

1. lpp. no 43
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:

Lakas aerosols

Lietošanas nozare [SU]:

SU22 - Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

Produkta ķīmiskā kategorija [PC]:

PC 9a - Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Procesu kategorija [PROC]:

PROC11 - Smidzināšana nerūpnieciskām vajadzībām

Izstrādājumu kategorijas [AC]:

AC99 - Nav nepieciešams.

Izdalīšanās vidē kategorija [ERC]:

ERC99 - Nav nepieciešams.

Tādi, ko neiesaka izmantot:

Šobrīd informācija nav pieejama.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

SIA Albert Berner

Liliju iela 20

LV-2167 Marupe, Rīgas raj.

Tel.: +371 (0) 67 84 00 07

Web.: www.berner.lv

Informācija par drošības datu lapas piegādātāju, skatīt drošības datu lapas 16. iedaļu.

Speciālista e-pasta adrese: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - lūgums NEIZMANTOT drošības datu lapu pieprasīšanai.

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Toksikoloģijas un sepse klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, pieejams 24 h diennaktī: +371 67042473.

Uzņēmuma avārijas tālrunis:

2. lpp. no 43
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

+49 (0) 221 80260 889 (9:00h - 17:00h)
+49 (0) 700 / 24 112 112 (BRC)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Bīstamības klase	Bīstamības kategorija	Bīstamības apzīmējums
Eye Irrit.	2	H319-Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
STOT SE	3	H336-Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Aerosol	1	H222-Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Aerosol	1	H229-Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)



Bīstami

H319-Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H336-Var izraisīt miegainību vai reiboņus. H222-Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. H229-Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

P210-Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. P211-Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. P251-Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. P261-Izvairoties ieelpot izgarojumus vai smidzinājumu. P280-Izmantot acu aizsargus. P312-Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU / ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. P410+P412-Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C.

EUH066-Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

EUH211-Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.

Ja nav nodrošināta pietiekama ventilācija, iespējama sprādzienbīstamu maisījumu veidošanās.

n-butilacetāts
Acetons

2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielas (vPvB = ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).

Maisījums nesatur PBT vielas (PBT = noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).

3. lpp. no 43

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015

Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014

Stājas spēkā no: 19.01.2021

PDF izdošanas datums: 21.01.2021

KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml

Art.: 170245

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Aerosol

3.1 Vielas

n.l.

3.2 Maisījumi

Acetons	Viela, kurai ir noteikta ES ekspozīcijas robežvērtība.
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119471330-49-XXXX
Index	606-001-00-8
EINECS, ELINCS, NLP	200-662-2
CAS	67-64-1
% diapazons	20-40
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
n-butilacetāts	Viela, kurai ir noteikta ES ekspozīcijas robežvērtība.
Reģistrācijas numurs (REACH)	---
Index	607-025-00-1
EINECS, ELINCS, NLP	204-658-1
CAS	123-86-4
% diapazons	1-10
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Ksilols	Viela, kurai ir noteikta ES ekspozīcijas robežvērtība.
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119488216-32-XXXX
Index	601-022-00-9
EINECS, ELINCS, NLP	215-535-7
CAS	1330-20-7
% diapazons	1-<10
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
2-metoksi-1-metiletilacetāts	Viela, kurai ir noteikta ES ekspozīcijas robežvērtība.
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119475791-29-XXXX
Index	607-195-00-7
EINECS, ELINCS, NLP	203-603-9
CAS	108-65-6
% diapazons	1-5
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226

4. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Etanols	Vielā ar specifisku(-ūm) koncentrācijas robežvērtību(-ūm) atbilstoši REACH regulai.
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119457610-43-XXXX
Index	603-002-00-5
EINECS, ELINCS, NLP	200-578-6
CAS	64-17-5
% diapazons	1-5
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Izobutilmetilketons	Vielā, kurai ir noteikta ES ekspozīcijas robežvērtība.
Reģistrācijas numurs (REACH)	---
Index	606-004-00-4
EINECS, ELINCS, NLP	203-550-1
CAS	108-10-1
% diapazons	1-5
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Titāna dioksīds (tāda pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk daļiņu ar aerodinamisko diametru $\leq 10 \mu\text{m}$)	
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119489379-17-XXXX
Index	022-006-002
EINECS, ELINCS, NLP	236-675-5
CAS	13463-67-7
% diapazons	<5
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Carc. 2, H351 (inhalatīvi)

Butilglikolāts	
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119514685-36-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	230-991-7
CAS	7397-62-8
% diapazons	0,1-<1
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361

Oleīnskābe, savienojums ar (Z)-N-oktadek-9-enilpropān-1,3-diamīnu (2:1)	
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119974119-29-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	251-846-4
CAS	34140-91-5
% diapazons	<0,05
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411

5. lpp. no 43
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

Amīni, C12-18 -alkildimetil-	
Reģistrācijas numurs (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	269-923-6
CAS	68391-04-8
% diapazons	<0,025
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Eye Dam. 1, H318

Klasificējot un marķējot produktu, var būt jāņem vērā piesārņojums, testa dati vai cita papildinformācija.
H frāzes / bīstamības apzīmējumus un klasificēšanu (GHS/CLP) skatīt 16.iedaļā.
Šajā sadaļā minētās vielas ir nosauktas atbilstoši savai faktiskajai precīzajai klasifikācijai!
Tas nozīmē, ka šeit uzrādītajā klasifikācijā ir ņemtas vērā visas drošības prasības, kas attiecas uz Regulas (EK) 1272/2008 (CLP) VI pielikuma 3.1. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Neatliekamās palīdzības sniedzējam ievērot individuālo aizsardzību!
Nekādā gadījumā nesamaņā esošai personai neliet mutē jebkādu šķidrumu!

ieelpošana

Aizgādāt personu no bīstamās zonas.

Nodrošināt personai svaigā gaisā padevi un atkarībā no simptomiem meklēt medicīnisko palīdzību.

Nesamaņas gadījumā novietot personu uz sāniem un meklēt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu, rūpīgi mazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, ja rodas ādas kairinājums (apsārtums utt.), konsultēties ar ārstu.

Saskare ar acīm

Izņemt kontaktlēcas.

Vairākas minūtes rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens un atbilstošā gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

Norīšana

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.

Neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Ja tas ir atbilstoši, aizkavētās izpausmes simptomi un iedarbība ir atrodama 11. nodaļā vai pie iekļūšanas ceļiem 4.1. nodaļā.

Noteiktos gadījumos saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc ilgāka laika/pēc vairākām stundām.

Var rasties:

Produkts notīra taukus.

Galvassāpes

Reibonis

Tvaiku ieelpošanai var būt narkotizējoša iedarbība.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

n.p.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

6. lpp. no 43
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

CO₂
Sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis
Putas
Ūdens strūkļa
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa
5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas gadījumā var veidoties:
Oglekļa oksīdi
Indīgās gāzes
Sprāgšanas risks sakarsējot
Eksplozīvspejīgi tvaiku/gaisa vai gāzes/gaisa maisījumi.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.
Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.
Atkarībā no aizdegšanās lieluma
Eventuāli pilna aizsardzība.
Uguns apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdeni.
Likvidēt ugunsdzēsšanai izmantoto, piesārņoto ūdeni, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Likvidēt uguns avotu, nesmēķēt.
Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.
Izvairīties no saskares ar acīm un ādu, kā arī no ieelpošanas.

6.2 Vides drošības pasākumi

Ja veidojas lielāka noplūde, to norobežot.
Likvidēt sūci, ja tas ir iespējams bez riska.
Aizliegts izliet kanalizācijā.
Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Aerosola/gāzes noplūdes gadījumā rūpēties par pietiekamu svaiga gaisa padevi.
Aktīvā viela:
Savākt ar šķidrums absorbējošu materiālu (piemēram, universālu saistvielu) un likvidēt saskaņā ar 13.iedaļu.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8.iedaļu, apsvērumi saistībā ar iznīcināšanu, skatīt 13.iedaļu

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

Atbilstoša informācija papildus šajā iedaļā sniegtajai pieejama 8. un 6.1 iedaļā.

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

7.1.1 Vispārējie ieteikumi

Gādāt par labu telpu ventilāciju.
Sargāt no uguns avotiem - nesmēķēt.
Nelietot uz karstām virsmām.
Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.
Ievērot uz etiķetes un lietošanas instrukcijā minētos norādījumus.
Strādāt saskaņā ar lietošanas instrukcijas noteikumiem.

7.1.2 Norādes par vispārējo higiēnu darbavietā

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.
Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

7. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.
 Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt nepiederošiem nepieejamās vietās.
 Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.
 Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.
 Pret šķīdinātājiem izturīga grīda
 Ievērot īpašos noteikumus attiecībā uz aerosoliem!
 Sargāt no saules staru iedarbības.
 Uzglabāt sausā vietā.
 Uzglabāt temperatūrā no 5°C līdz 35°C .
 Ievērot īpašos uzglabāšanas noteikumus.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Šobrīd informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Vielas ķīmiskais nosaukums	Acetons	% diapazons:20-40
AER: 500 ppm (1210 mg/m ³) (ES)	AERĪ: ---	---
Pārraudzības procedūras:	<ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Acetone 100/b (CH 22 901) - Draeger - Acetone 40/a (5) (81 03 381) - Compur - KITA-102 SA (548 534) - Compur - KITA-102 SC (548 550) - Compur - KITA-102 SD (551 109) - INSHT MTA/MA-031/A96 (Determination of ketones (acetone, methyl ethyl ketone, methyl isobutyl ketone) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1996 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 67-1 (2004) - MDHS 72 (Volatile organic compounds in air – Laboratory method using pumped solid sorbent tubes, thermal desorption and gas chromatography) - 1993 - NIOSH 1300 (KETONES I) - 1994 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - NIOSH 2555 (KETONES I) - 2003 - NIOSH 3800 (ORGANIC AND INORGANIC GASES BY EXTRACTIVE FTIR SPECTROMETRY) - 2016 - OSHA 69 (Acetone) - 1988 	
BER: ---	Cita informācija: ---	
Vielas ķīmiskais nosaukums	n-butilacetāts	% diapazons:1-10
AER: 200 mg/m ³ (AER), 50 ppm (241 mg/m ³) (ES)	AERĪ: 150 ppm (723 mg/m ³) (ES)	---
Pārraudzības procedūras:	<ul style="list-style-type: none"> - Compur - KITA-138 U (548 857) - Compur - KITA-139 SB(C) (549 731) - NIOSH 1450 (ESTERS 1) - 2003 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - OSHA 1009 (n-Butyl Acetate Isobutyl Acetate sec-Butyl Acetate tert-Butyl Acetate) - 2007 	

8. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

BER: --- Cita informācija: ---

Vielas ķīmiskais nosaukums	Ksilols	% diapazons:1- <10
AER: 50 ppm (221 mg/m3) (AER, ES)	AERĪ: 100 ppm (442 mg/m3) (AERĪ, ES)	---
Pārraudzības procedūras:		
<ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Xylene 10/a (67 33 161) - Compur - KITA-143 SA (550 325) - Compur - KITA-143 SB (505 998) - INSHT MTA/MA-030/A92 (Determination of aromatic hydrocarbons (benzene, toluene, ethylbenzene, p-xylene, 1,2,4-trimethylbenzene) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1992 - EU project - BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 47-1 (2004) - NIOSH 1501 (HYDROCARBONS, AROMATIC) - 2003 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - OSHA 1002 (Xylenes (o-, m-, p-isomers) Ethylbenzene) - 1999 		
BER: ---		Cita informācija: Āda (ES)

Vielas ķīmiskais nosaukums	2-metoksi-1-metiletilacetāts	% diapazons:1-5
AER: 50 ppm (275 mg/m3) (ES)	AERĪ: 100 ppm (550 mg/m3) (ES)	---
Pārraudzības procedūras:		
<ul style="list-style-type: none"> - INSHT MTA/MA-024/A92 (Determination of esters II (1-methoxy-2-propyl acetate, 2-ethoxyethyl acetate) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1992 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 15-1 (2004) - NIOSH 2554 (GLYCOL ETHERS) - 2003 - OSHA 99 (Propylene Glycol Monomethyl Ethers/Acetates) - 1993 		
BER: ---		Cita informācija: Āda (ES)

Vielas ķīmiskais nosaukums	Etanols	% diapazons:1-5
AER: 1000 mg/m3	AERĪ: ---	---
Pārraudzības procedūras:		
<ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Alcohol 25/a Ethanol (81 01 631) - Compur - KITA-104 SA (549 210) - DFG (D) (Loesungsmittelgemische), Methode Nr. 6 DFG (E) (Solvent mixtures) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004) - DFG Meth. Nr. 2 (D) (Loesungsmittelgemische) - 2013 - EU project - BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004) - DFG Meth. Nr. 3 (D) (Loesungsmittelgemische) - 2013 - EU project - BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004) 		
BER: ---		Cita informācija: ---

Vielas ķīmiskais nosaukums	Izobutilmetilketons	% diapazons:1-5
AER: 20 ppm (83 mg/m3) (ES)	AERĪ: 50 ppm (208 mg/m3) (ES)	---
Pārraudzības procedūras:		
<ul style="list-style-type: none"> - Compur - KITA-122 SA(C) (549 277) - Compur - KITA-155 U (554 640) - INSHT MTA/MA-031/A96 (Determination of ketones (acetone, methyl ethyl ketone, methyl isobutyl ketone) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1996 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 13-1 (2004) - MDHS 72 (Volatile organic compounds in air – Laboratory method using pumped solid sorbent tubes, thermal desorption and gas chromatography) - 1993 		

9. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

		MDHS 80 (Volatile organic compounds in air – Laboratory method using diffusive solid sorbent tubes, thermal desorption and gas chromatography) - 1995	
		- NIOSH 1300 (KETONES I) - 1994	
		- NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996	
		- NIOSH 2555 (KETONES I) - 2003	
BER: ---		Cita informācija: ---	
Vielas ķīmiskais nosaukums	Titāna dioksīds (tāda pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk daļiņu ar aerodinamisko diametru <=10 µm)	% diapazons:<5	
AER: 10mg/m3	AERĪ: ---	---	
Pārraudzības procedūras: ---			
BER: ---		Cita informācija: ---	
Vielas ķīmiskais nosaukums	Butāns	% diapazons:	
AER: 300 mg/m3	AERĪ: ---	---	
Pārraudzības procedūras: - Compur - KITA-221 SA (549 459) - OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993			
BER: ---		Cita informācija: ---	
Vielas ķīmiskais nosaukums	Kvarcs	% diapazons:	
AER: 1 mg/m3 (silīcija dioksīds (kristāliskais) putekļos: vairāk kā 70% (kvarcīts, dinass u.c.))	AERĪ: ---	---	
Pārraudzības procedūras: INSHT MTA/MA-036/A00 (Determination of Quartz in Air – Membrane Filter Method/ Xray Diffraction) - 2000, 2004 MDHS 101/2 (Crystalline silica in respirable airborne dust – Direct on-filter analysis by infrared spectroscopy and X-ray diffraction) - 2015 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 52-1 (2004) - NIOSH 7500 (Crystalline Silica, by XRD (filter redeposition)) - 2003 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 52-6 (2004) - NIOSH 7601 (SILICA, CRYSTALLINE, by VIS) - 2003 - NIOSH 7602 (Crystalline Silica, by IR (KBr pellet)) - 2003 - NIOSH 7603 (QUARTZ in coal mine dust, by IR (redeposition)) - 2017 - OSHA ID-142 (Quartz and Cristobalite in Workplace Atmospheres) - 2016			
BER: ---		Cita informācija: ---	
Vielas ķīmiskais nosaukums	Propāns	% diapazons:	
AER: 1000 ppm (1800 mg/m3)	AERĪ: ---	---	
Pārraudzības procedūras: - Compur - KITA-125 SA (549 954) - OSHA PV2077 (Propane) - 1990			
BER: ---		Cita informācija: ---	
Vielas ķīmiskais nosaukums	Kvēpi (Oglekļa melnā krāsviela)	% diapazons:	
AER: 6 mg/m3 (oglekļa putekļi, akmeņogļu)	AERĪ: ---	---	
Pārraudzības procedūras: ---			
BER: ---		Cita informācija: ---	
Vielas ķīmiskais nosaukums	vara ftalocianīns	% diapazons:	
AER: 5 mg/m3	AERĪ: ---	---	
Pārraudzības procedūras: ---			
BER: ---		Cita informācija: ---	

10. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Vielas ķīmiskais nosaukums	Vara savienojumi	% diapazons:
AER: 0,5 mg/m ³ (vara sāls, pēc vara)	AERĪ: ---	---
Pārraudzības procedūras: ---		
BER: ---	Cita informācija: ---	

Acetons						
Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – jūras ūdens		PNEC	1,06	mg/l	Assessment factor 500
	Vide – saldūdens		PNEC	10,6	mg/l	Assessment factor 50
	Vide – nogulsnes, saldūdens		PNEC	30,4	mg/kg dw	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	3,04	mg/kg dw	
	Vide – grunts		PNEC	29,5	mg/kg dw	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	19,5	mg/l	
	Vide – sporādiska (atkārtota) izdalīšanās		PNEC	21	mg/l	Assessment factor 100
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	100	mg/l	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	62	mg/kg bw/day	Overall assessment factor 2
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	62	mg/kg bw/day	Overall assessment factor 20
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	200	mg/m ³	Overall assessment factor 5
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	186	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	2420	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	1210	mg/m ³	

n-butilacetāts						
Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – saldūdens		PNEC	0,18	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	0,018	mg/l	
	Vide – periodiska izdalīšanās		PNEC	0,36	mg/l	

11. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

	Vide – nogulsnes, saldūdens		PNEC	0,981	mg/kg	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	0,0981	mg/kg	
	Vide – grunts		PNEC	0,0903	mg/kg	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	35,6	mg/l	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	6	mg/kg bw/d	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	300	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	35,7	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	300	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	35,7	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	6	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	2	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	2	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	600	mg/m3	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	300	mg/m3	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	11	mg/kg bw/d	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	11	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	600	mg/m3	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	300	mg/m3	

Ksilols						
Pielietojuma joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – periodiska izdalīšanās		PNEC	0,327	mg/l	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	6,58	mg/l	
	Vide – saldūdens		PNEC	0,327	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	0,327	mg/l	
	Vide – nogulsnes, saldūdens		PNEC	12,46	mg/kg dw	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	12,46	mg/kg dw	
	Vide – grunts		PNEC	2,31	mg/kg dw	
	Vide – ūdens, sporādiska (atkārtota) izdalīšanās		PNEC	0,327	mg/l	

12. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	174	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	174	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	14,8	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	108	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	1,6	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	289	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	289	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	77	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	180	mg/kg bw/day	

2-metoksi-1-metiletilacetāts

Pielietojuma joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – saldūdens		PNEC	0,635	mg/l	
	Vide – nogulsnes, saldūdens		PNEC	3,29	mg/kg	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	0,329	mg/kg	
	Vide – grunts		PNEC	0,29	mg/kg	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	100	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	0,0635	mg/l	
	Vide – ūdens, sporādiska (atkārtota) izdalīšanās		PNEC	6,35	mg/l	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	33	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	54,8	mg/kg	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	1,67	mg/kg	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	153,5	mg/kg	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	275	mg/m ³	

Titāna dioksīds (tāda pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk daļiņu ar aerodinamisko diametru ≤10 μm)

Pielietojuma joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – saldūdens		PNEC	0,184	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	0,0184	mg/l	

13. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

	Vide – ūdens, sporādiska (atkārtota) izdalīšanās		PNEC	0,193	mg/l	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	100	mg/l	
	Vide – nogulsnes, saldūdens		PNEC	1000	mg/kg dw	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	100	mg/kg dw	
	Vide – grunts		PNEC	100	mg/kg dw	
	Vide – orāli (dzīvnieku barība)		PNEC	1667	mg/kg feed	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	700	mg/kg bw/d	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	10	mg/m3	

Etanols

Pielietojuma joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – saldūdens		PNEC	0,96	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	0,79	mg/l	
	Vide – ūdens, sporādiska (atkārtota) izdalīšanās		PNEC	2,75	mg/l	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	580	mg/l	
	Vide – nogulsnes, saldūdens		PNEC	3,6	mg/kg	
	Vide – grunts		PNEC	0,63	mg/kg dry weight	
	Vide – orāli (dzīvnieku barība)		PNEC	0,38	g/kg feed	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	2,9	mg/kg dry weight	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	950	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	114	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	87	mg/kg	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	206	mg/kg bw/d	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	950	mg/m3	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	343	mg/kg bw/d	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	950	mg/m3	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	1900	mg/m3	

14. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Izobutilmetilketons						
Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – ūdens, sporādiska (atkārtota) izdalīšanās		PNEC	1,5	mg/l	
	Vide – saldūdens		PNEC	0,6	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	0,06	mg/l	
	Vide – nogulsnes, saldūdens		PNEC	8,27	mg/kg	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	0,83	mg/kg	
	Vide – grunts		PNEC	1,3	mg/kg	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	27,5	mg/l	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	14,7	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	155,2	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	155,2	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	4,2	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	4,2	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	208	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	208	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	11,8	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	83	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	83	mg/m ³	

Butilglikolāts						
Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – ūdens		PNEC	0,05	mg/l	
	Vide – grunts		PNEC	0,0112	mg/kg dw	
	Vide – nogulsnes		PNEC	0,203	mg/kg dw	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	232	mg/l	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	2	mg/kg bw/d	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	20,8	mg/kg bw/d	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	43,5	mg/m ³	

15. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	0,28	mg/cm ²	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	43,5	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	34	mg/kg bw/d	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	21,2	mg/m ³	

Alumīnija pulveris (stabilizēts)

Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – saldūdens		PNEC	0,0749	mg/l	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	20	mg/l	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	3,95	mg/kg	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	3,72	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	3,72	mg/m ³	

Kvēpi (Oglekļa melnā krāsviela)

Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
	Vide – saldūdens		PNEC	1	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	0,1	mg/l	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	0,06	mg/m ³	

Dzelzs(III) oksīds

Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitliskā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, lokāls efekts	DNEL	10	mg/m ³	

AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st
 (8) = Ieelpojamā frakcija (Direktīva 2017/164/EU, Direktīva 2004/37/EK). (9) = Frakcija, kas var nonākt elpceļos (Direktīva 2017/164/EU, Direktīva 2004/37/EK). (11) = Ieelpojamā frakcija (Direktīva 2004/37/EK). (12) = Ieelpojamā frakcija. Ieelpojamā frakcija tajās dalībvalstīs, kas šīs direktīvas spēkā stāšanās dienā īsteno biomonitoringa sistēmu ar bioloģisko robežvērtību, kas nepārsniedz 0,002 mg Cd/g kreatinīna urīnā (Direktīva 2004/37/EK). | AER1 = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā
 (8) = Ieelpojamā frakcija (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Frakcija, kas var nonākt elpceļos (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Īslaicīgas iedarbības robežvērtība attiecībā uz vienas minūtes bāzes laikposmu (2017/164/EU). | BER = Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs | Cita informācija: Āda = Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu.
 (13) = Viela var izraisīt ādas un elpceļu sensibilizāciju (Direktīva 2004/37/EK), (14) = Viela var izraisīt ādas sensibilizāciju (Direktīva 2004/37/EK).

16. lpp. no 43

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1 Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu. Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis. Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas. Lai pārbaudītu attiecīgo aizsardzības pasākumu efektivitāti, piemērotās vērtēšanas procedūrās ir iekļautas noteikšanas metodes ar vai bez mērījumiem. Tādas ir aprakstītas, piem., standartā EN 14042. EN 14042 "Darba vides gaiss. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko darba vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai".

8.2.2 Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.
Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.
Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.
Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

Acu/sejas aizsardzība:

Cieši noslēdzošanas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN 166).

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:

Pret šķīdinātājiem izturīgi aizsargcimdi (EN 374).

Ieteicams

Aizsargcimdi no nitrila (EN 374).

Īsas saskares gadījumā:

Aizsargcimdi no butila kaučuka (EN 374).

Minimālais pārklājuma biezums mm:

0,7

Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:

max. 15

Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.

Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 16523-1 nav pārbaudīti reālos apstākļos.

Ieteicams maksimālais lietošanas laiks, kas atbilst 50% no caursūkšanās laika.

Ādas aizsardzība - citi:

Darba aizsargapģērbs (piem. aizsargapavi EN ISO 20345, darba apģērbs ar garām piedurknēm.).

Elpošanas aizsardzība:

Ja tiek pārsniegta darba vietas robežvērtība AER, AERĪ.

Filtrs A P2 (EN 14387), identifikācijas krāsa brūna, balta

Ievērojot elpošanas orgānu aizsarglīdzekļu ekspluatācijas ilguma ierobežojumus.

Termiska bīstamība:

Nav piemērojams

Papildus informācija par roku aizsardzību - nav veikti testi.

Izvēle attiecībā uz maisījumiem izdarīta, pamatojoties uz pieejamo informāciju, kā arī informāciju par sastāvdaļām.

Attiecībā uz vielām veikta izlase tika izdarīta, pamatojoties uz cimdu izgatavotāja sniegto informāciju.

Cimdu materiāla galīgā izvēle ir jāveic, ņemot vērā laiku, cik ilgi materiālam ir aizsargfunkcijas, apjomu, kādā produkts iedarbojas uz ādu un iedarbības ilgumu.

Piemērotas cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes kritērijiem un var atšķirties atkarībā no ražotāja.

17. lpp. no 43
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

Attiecībā uz maisījumiem cimdņu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda. Precīzu informāciju par laiku, cik ilgi cimdņu materiālam ir aizsargfunkcijas, var saņemt no aizsargcimdņu ražotāja un to ir jāievēro.

8.2.3 Vides riska pārvaldība

Šobrīd informācija nav pieejama.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Aerosols. Aktīvā viela: šķidra.
Krāsa:	Saskaņā ar specifikāciju
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts
pH-vērtība:	n.l.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	n.l.
Uzliesmošanas temperatūra:	<0 °C (Aktīvā viela)
Iztvaikošanas ātrums:	n.l.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	n.l.
Zemākā sprādzienbīstamības robeža:	1,5 Vol-%
Augšējā sprādzienbīstamības robeža:	13 Vol-%
Tvaika spiediens:	3600 hPa (20°C)
Tvaika blīvums (gaiss = 1):	Nav noteikts
Blīvums:	0,75-0,825 g/ml
Tilpuma blīvums:	n.l.
Šķīdība:	Nav noteikts
Šķīdība ūdenī:	Nav sajaucama
Sadalījuma koeficients (n-oktanolis/ūdens):	Nav noteikts
Pašaizdegšanās temperatūra:	365 °C (Uzliesmošanas temperatūra)
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nē
Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts
Viskozitāte:	n.l.
Sprādzienbīstamība:	Izmantošanas laikā var veidot sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.
Oksidēšanas īpašības:	Nē

9.2 Cita informācija

Sajaukšanās spēja:	Nav noteikts
Šķīdība taukos / šķīdinātājos:	Nav noteikts
Elektrovadītspēja:	Nav noteikts
Virsmas spraigums:	Nav noteikts
Šķīdinātāju daudzums:	82,7 % (Organiskie šķīdinātāji)

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produkts nav testēts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek glabāts un lietots pareizi.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sakaršana, atklātas liesmas, uguns avoti

18. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Spiediena palielināšanās izraisa sprāgšanas draudus.
 Elektrostatiskā uzlādēšanās

10.5 Nesaderīgi materiāli

Izvairoties no saskares ar stiprām skābēm.
 Izvairoties no saskares ar stipriem sārmiem.
 Izvairoties no saskares ar oksidācijas līdzekļiem.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz veselību skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml

Art.: 170245

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:						n.p.d.
Akūtā toksicitāte, dermālā:	ATE	>2000	mg/kg			aprēķināta vērtība
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	ATE	>20	mg/l/4h			aprēķināta vērtība, Bīstami tvaiki
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	ATE	>5	mg/l/4h			aprēķināta vērtība, Aerosol
Kodīgums/kairinājums ādai:						n.p.d.
Nopietns acu bojājums/kairinājums:						n.p.d.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:						n.p.d.
Šūnu mutācija:						n.p.d.
Kancerogēnums:						n.p.d.
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:						n.p.d.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE):						n.p.d.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):						n.p.d.
Bīstamība ieelpojot:						n.p.d.
Simptomi:						n.p.d.
Cita informācija:						Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.

Acetons

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
------------------------	----------------	---------	---------	-----------	------------------	---------

19. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	5800	mg/kg	Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>15800	mg/kg	Žurka		
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	76	mg/l/4h	Žurka		
Kodīgums/kairinājums ādai:				Jūrascūciņa		Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu., Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nav sensibilizējošs
Šūnu mutācija:				Pele	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:				Zīdītājs	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negatīva
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai (attīstības traucējumi):				Žurka	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negatīva
Simptomi:						nesamaņa, slāpes, galvassāpes, kuņģa-zarnu trakta funkciju traucējumi, nogurums, gļotādu iekaisums, reibonis, slikta dūša, apmulsums
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEL	900	mg/kg bw/d	Žurka	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	

n-butilacetāts

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	10760	mg/kg	Žurka	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	

20. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>14112	mg/kg	Trusis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	21,1	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Migla
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nē (saskare ar ādu)
Šūnu mutācija:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	NOAEC	9640	mg/m3		OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negatīva
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE):						Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):						Negatīva
Simptomi:						apmulsums, nesamaņa, galvassāpes, miegainība, gļotādu iekaisums, reibonis, nelaba dūša un vemšana
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEC	500	ppm	Žurka		
Cita informācija:						Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Ksilols

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	3523	mg/kg	Žurka	Regulation (EC) 440/2008 B.1 (ACUTE ORAL TOXICITY)	

21. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	12126	mg/kg	Trusis		ES klasifikācija ir atšķirīga.
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LD50	27,6	mg/l/4h	Žurka		ES klasifikācija ir atšķirīga., Bīstami tvaiki
Kodīgums/kairinājums ādai:						Kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:						Kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Pele	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nē (saskare ar ādu)
Šūnu mutācija:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Kancerogēnums:						Negatīva
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:						Negatīva
Bīstamība ieelpojot:						Jā
Simptomi:						elpas traucējumi, galvassāpes, reibonis
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE):						Kairina elpošanas sistēmu

2-metoksi-1-metiletilacetāts

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>5000	mg/kg	Trusis	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>5000	mg/kg	Žurka		
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>23,8	mg/l/6h	Žurka		
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis		Viegli kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nē (saskare ar ādu)
Šūnu mutācija:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Nav norādes uz šāda veida iedarbību

22. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Simptomi:						elpas trūkums, apmulsums, nesamaņa, slāpes, galvassāpes, gļotādu iekaisums, reibonis, slikta dūša
-----------	--	--	--	--	--	---

Ētānols						
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	10470	mg/kg	Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>2000	mg/kg	Trusis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	124,7	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Bīstami tvaiki
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Pele	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nē (saskare ar ādu)
Šūnu mutācija:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:				Pele	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:					OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	Negatīva
Bīstamība ieelpojot:				Cilvēks		Nav norādes uz šāda veida iedarbību

23. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Simptomi:						elpas trūkums, apmulsums, nesamaņa, asinsspiediena krišanās, slāpes, klepus, galvassāpes, reibums, miegainība, gļotādu iekaisums, reibonis, slikta dūša
Cita informācija:						Pārmērīga alkohola lietošana grūtniecības laikā izraisa augļa alkohola sindromu (mazāks svars piedzimstot, fiziski un mentāli traucējumi)., Nav norādījumu, ka šis sindroms var tikt izraisīts arī dermālā vai inhalatīvā veidā., Pieredze ar cilvēkiem.

Izobutilmetilketons						
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	2100	mg/kg	Žurka		
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	16000	mg/kg	Trusis		
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	8,3-16,6	mg/l/4h	Žurka		Bīstami tvaiki
Kodīgums/kairinājums ādai:						Nav kairinošs, Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

24. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Nopietns acu bojājums/kairinājums:						Eye Irrit. 2
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:						Nav sensibilizējošs
Simptomi:						elpas trūkums, nesamaņa, klepus, galvassāpes, krampji, sastingumi, kuņģa-zarnu trakta funkciju traucējumi, gļotādu iekaisums, reibonis

Titāna dioksīds (tāda pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk daļiņu ar aerodinamisko diametru $\leq 10 \mu\text{m}$)

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>5000	mg/kg	Žurka	OECD 425 (Acute Oral Toxicity - Up-and-Down Procedure)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>5000	mg/kg	Trusis		
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LD50	>6,8	mg/l/4h	Žurka		
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs, iespējams mehānisks kairinājums.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Pele	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nav sensibilizējošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nē (saskare ar ādu)
Šūnu mutācija:				Pele	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva

25. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai (attīstības traucējumi):				Žurka	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Nav norādes uz šāda veida iedarbību
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE):						Nav kairinošs (elpceļi).
Simptomi:						gļotādu iekaisums, klepus, elpas trūkums, ādas izžūšana.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEL	3500	mg/kg/d	Žurka		90d
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEC	10	mg/m ³	Žurka		90d

Butilglikolāts

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	4595	mg/kg	Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	> 6,2	mg/l/4h	Žurka		
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	> 6,2	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nav sensibilizējošs
Šūnu mutācija:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negatīva
Šūnu mutācija:				Pele	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatīva
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	NOAEL	250	mg/kg bw/d	Žurka	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai (attīstības traucējumi):	NOAEL	1250	mg/kg bw/d	Žurka	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Mātīte
Bīstamība ieelpojot:						Nē

26. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Oleīnskābe, savienojums ar (Z)-N-oktadek-9-enilpropān-1,3-diamīnu (2:1)						
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>2000	mg/kg	Žurka	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Negatīva
Šūnu mutācija:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Simptomi:						acis, sārtums, asaras acis

Amīni, C12-18 -alkildimetil-						
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	1015		Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	analogs secinājums
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis		Skin Corr. 1B, analogs secinājums
Nopietns acu bojājums/kairinājums:					OECD 437 (Bovine Corneal Opacity + Permeability Test for Identif. Ocular Corros. + Severe Irritants)	Eye Irrit. 2, ES klasifikācija ir atšķirīga., analogs secinājums
Šūnu mutācija:				Zīdītājs	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatīva, analogs secinājums
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai (attīstības traucējumi):	NOEL	100	mg/kg bw/d	Žurka	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test)	analogs secinājums
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai (ietekme uz auglību):	NOAEL	25	mg/kg bw/d	Žurka		analogs secinājums
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOEL	40	mg/kg bw/d	Žurka	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test)	analogs secinājums

Butāns						
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme

27. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	658	mg/l/4h	Žurka		
Šūnu mutācija:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Bīstamība ieelpojot: Simptomi:						Nē ataksija, elpas traucējumi, apmulsums, nesamaņa, apsaldējumi, sirds ritma traucējumi, galvassāpes, krampji, reibums, reibonis, nelaba dūša un vemšana

Kvarcs

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Simptomi:						elpas trūkums, klepus, gļotādu iekaisums

Propāns

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	658	mg/l/4h	Žurka		
Kodīgums/kairinājums ādai:						Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:						Nav kairinošs
Šūnu mutācija:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai (attīstības traucējumi):	NOAEC	21,641	mg/l		OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test)	
Bīstamība ieelpojot:						Nē

28. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Simptomi:						elpas traucējumi, nesamaņa, apsaldējumi, galvassāpes, krampji, gļotādu iekaisums, reibonis, nelaba dūša un vemšana
-----------	--	--	--	--	--	--

Kvēpi (Oglekļa melnā krāsviela)

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>2000	mg/kg	Žurka		
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>3000	mg/kg			
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nav sensibilizējošs
Šūnu mutācija:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Kancerogēnums:				Pele		Negatīva
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOEL	0,0011	mg/l			Literatūras norādes, Mērķorgāns(-i): plaušas90d
Bīstamība ieelpojot:						Nē
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEL	137	mg/kg	Pele		
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEL	52	mg/kg	Žurka		

vara ftalocianīns

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	> 5000	mg/kg	Žurka		
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>16000	mg/kg	Pele	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>5000	mg/kg	Žurka	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Tēviņš
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs, analogs secinājums

29. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis		Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis		Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs, analogs secinājums
Šūnu mutācija:						Negatīva
Bīstamība ieelpojot:						n.l.
Simptomi:						kuņģa sāpes, Kairina elpošanas sistēmu, caureja, nelaba dūša un vemšana

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz vidi skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml

Art.: 170245

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums zivīm:							n.p.d.
12.1. Toksiskums dafnijām:							n.p.d.
12.1. Toksiskums aļģēm:							n.p.d.
12.2. Noturība un spēja noārdīties:							n.p.d.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:							n.p.d.
12.4. Mobilitāte augsnē:							n.p.d.
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							n.p.d.
12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:							n.p.d.
Cita informācija:							Satur organiski saistītus helogēnus, kuri var veicināt AOX vērtību notekūdenī.

Acetons

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
------------------------	----------------	-------	---------	---------	-----------	------------------	---------

30. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

12.2. Noturība un spēja noārdīties:		30d	81-92	%		Regulation (EC) 440/2008 C.4-E (DETERMINATION OF 'READY' BIODEGRADABILITY - CLOSED BOTTLE TEST)	Viegli bioķīmiski noārdāma
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		-0,24			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	BCF		0,19				
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	5540	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	7500	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	6100-12700	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiskums dafnijām:	NOEC/NOEL	28d	2212	mg/l	Daphnia pulex	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	8800	mg/l	Daphnia pulex	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.2. Noturība un spēja noārdīties:		28d	91	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Viegli bioķīmiski noārdāma
12.1. Toksiskums aļģēm:	EC50	48h	4740	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.1. Toksiskums aļģēm:	NOEC/NOEL	48h	3400	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
Toksiskums baktērijām:	BOD/COD	16h	1700	mg/l	Pseudomonas putida		
Toksiskums baktērijām:	EC10	30min	1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Cita informācija:	BOD5		1760-1900	mg/g			

31. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Cita informācija:	AOX		0	%			
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu
12.4. Mobilitāte augsnē:							Nenotiek adsorbpcija augsnē.

n-butilacetāts

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:							Produkts peld uz ūdens virsmas.
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	18	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	44	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	NOEC/NOEL	21d	23	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	397	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksiskums aļģēm:	NOEC/NOEL	72h	200	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Noturība un spēja noārdīties:		28d	98	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Viegli bioķīmiski noārdāma
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		1,85-2,3				Zema
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu
Toksiskums baktērijām:	EC10		959	mg/l	Pseudomonas putida		

Ksilols

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums aļģēm:	IC50	72h	4,36	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	2,6	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

32. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

12.2. Noturība un spēja noārdīties:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Viegli bioķīmiski noārdāma
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Kow		3,16				
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	BCF		25,9				
12.4. Mobilitāte augsnē:	H (Henry)		665	Pa*m3/mol			
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

2-metoksi-1-metiletilacetāts

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	100-180	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	>500	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	NOEC/NOEL	21d	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu
Toksiskums baktērijām:	EC20	30min	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Etanols

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	13000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

33. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

12.1. Toksiskums zivīm:	NOEC/NOE L	120h	250	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-fry Stages)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	LC50	48h	12340	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiskums dafnijām:	NOEC/NOE L	10d	9,6	mg/l	Ceriodaphnia spec.		Literatūras norādes
12.1. Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	275	mg/l	Chlorella vulgaris	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Noturība un spēja noārdīties:		28d	97	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Viegli bioloģiski noārdāma
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		-0,32				Nav paredzama bioloģiskā akumulācija (LogPow 1-3).
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	BCF		0,66 - 3,2				
12.4. Mobilitāte augsnē:	H (Henry)		0,0001 38				
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu
Toksiskums baktērijām:	IC50	3h	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	analogi secinājums
Citi organismi:	NOEC/NOE L		280	mg/l	Lemna gibba	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

Izobutilmetilketons

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	505-540	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	170	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiskums dafnijām:	NOEC/NOE L	28d	78	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiskums aļģēm:	LC50	96h	400	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		

34. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

12.2. Noturība un spēja noārdīties:		7d	>99	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Viegli bioķīmiski noārdāma
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		1,31-1,38				
Toksiskums baktērijām:	EC50	16h	275	mg/l	Pseudomonas putida		

Titāna dioksīds (tāda pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk daļiņu ar aerodinamisko diametru ≤10 μm)

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	LC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	16	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	U.S. EPA-600/9-78-018	
12.2. Noturība un spēja noārdīties:							Neattiecas uz anorganiskām substancēm.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	BCF	42d	9,6				Nav sagaidāma
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	BCF	14d	19-352				Oncorhynchus mykiss
12.4. Mobilitāte augsnē:							Negatīva
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu
Toksiskums baktērijām:			>5000	mg/l	Escherichia coli		
Toksiskums baktērijām:	LC0	24h	>10000	mg/l	Pseudomonas fluorescens		
Toksiskums posmtārpiem:	NOEC/NOEL		>1000	mg/kg	Eisenia foetida		
Šķīdība ūdenī:							Nešķīstoša 20°C

Butilglikolāts

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	24h	280	mg/l	Daphnia magna	DIN 38412 T.11	

35. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

12.1. Toksiskums aļģēm:	EC50	7d	> 87,44	mg/l		OECD 221 (Lemna sp. Growth Inhibition Test)	
12.2. Noturība un spēja noārdīties:		28d	82	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		0,38				aprēķināta vērtība
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu
Toksiskums baktērijām:	EC20	18h	2320	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	

Oleīnskābe, savienojums ar (Z)-N-oktadek-9-enilpropān-1,3-diamīnu (2:1)

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.2. Noturība un spēja noārdīties:		28d	66	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Viegli bioloģiski noārdāma
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	0,95	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	21d	1,41	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	

Amīni, C12-18 -alkildimetil-

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	0,620	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	analogs secinājums
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	0,188	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	analogs secinājums
12.1. Toksiskums aļģēm:	ErC50	72h	0,0099	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	analogs secinājums

36. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

12.2. Noturība un spēja noārdīties:		23d	>99	%		OECD 303 A (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment - Activated Sludge Units)	analogi secinājums
-------------------------------------	--	-----	-----	---	--	--	--------------------

Butāns

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	24,11	mg/l		QSAR	
12.1. Toksiskums dafnijām:	LC50	48h	14,22	mg/l		QSAR	
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		2,98				Nav paredzams nozīmīgs bioloģiskās akumulācijas potenciāls (LogPow 1-3).
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

Kvarcs

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.2. Noturība un spēja noārdīties:							Neattiecas uz anorganiskām substancēm.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:							Nav sagaidāma
12.4. Mobilitāte augsnē:							Zema
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

Propāns

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		2,28				Nav paredzams nozīmīgs bioloģiskās akumulācijas potenciāls (LogPow 1-3).
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

37. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

Kvēpi (Oglekļa melnā krāsviela)

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Šķīdība ūdenī:							Nešķīstoša, Produkts peld uz ūdens virsmas.
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	>1000	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	24h	>5600	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiskums aļģēm:	NOEC/NOE L	3d	10000	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Noturība un spēja noārdīties:							Nav bioloģiski noārdāma
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:							Nav sagaidāma
Toksiskums baktērijām:	EC0	3h	>=800	mg/l	activated sludge	Regulation (EC) 440/2008 C.22 (SOIL MICROORGANISMS - CARBON TRANSFORMATION TEST)	

vara ftalocianīns

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksiskums zivīm:	LC50	96h	>100	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	>500	mg/l	Daphnia magna STRAUS	Regulation (EC) 440/2008 C.2 (DAPHNIA SP. ACUTE IMMOBILISATION TEST)	
12.1. Toksiskums dafnijām:	NOEC/NOE L	21d	> 1	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	analogi secinājums
12.1. Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

38. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

12.2. Noturība un spēja noārdīties:							ļespējama mehāniska izdalīšana.
12.2. Noturība un spēja noārdīties:		28d	<1	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Nav bioloģiski noārdāma
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu
Toksiskums baktērijām:	EC50	30min	>1000 0	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.27 (Draft)	
Cita informācija:	AOX		0	%			
Šķīdība ūdenī:							Nešķīstoša

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Vielu / maisījums / pārpalikumi

ES atkritumu koda Nr:

Norādītie atkritumu kodi ir ieteikumi, kas balstās uz šī produkta paredzamajiem izmantošanas veidiem. Pamatojoties uz lietotāja īpašajiem izmantošanas un iznīcināšanas apstākļiem, vajadzības gadījumā var tikt noteikti arī citi atkritumu kodi. (2014/955/ES)

08 01 11 krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

16 05 04 bīstamas vielas saturošas gāzes tvertnēs zem spiediena (ieskaitot halonus)

Ieteikums:

Izvirās no nopludināšanas kanalizācijā.

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Līdz galam neiztukšoti aerosola flakoni ir jānodod problemātiskajos atkritumos.

Pilnīgi iztukšoti aerosola flakoni ir jānodod kā otreizējās izejvielas.

Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Neperforēt, nesagriezt vai nemetināt neiztīrītas tvertnes.

15 01 04 metāla iepakojums

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Vispārēja informācija

14.1. ANO numurs: 1950

Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 2.1

14.4. Iepakojuma grupa: -

Klasificēšanas kods: 5F

LQ: 1 L

14.5. Vides apdraudējumi: Nav piemērojams

Tunnel restriction code: D


Pārvadājumi ar jūras kuģiem (IMDG kodi)

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:




39. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

AEROSOLS

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 2.1 
 14.4. Iepakojuma grupa: -
 EmS: F-D, S-U
 Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant): n.l.
 14.5. Vides apdraudējumi: Nav piemērojams

Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:
 Aerosols, flammable 
 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 2.1
 14.4. Iepakojuma grupa: -
 14.5. Vides apdraudējumi: Nav piemērojams

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Personām, kas pārvadā bīstamas kravas, jābūt attiecīgi instruētām un apmācītām.
 Visām pārvadāšanā iesaistītajām personām jāievēro drošības noteikumi.
 Jāveic visi attiecīgie pasākumi, lai izvairītos no negadījumiem.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams, jo krava tiek pārvadāta iepakojumā, nevis kā nefasēta krava.
 Šeit nav ņemti vērā noteikumi par minimālo daudzumu.
 Bīstamības numurus un iepakojuma kodus var saņemt pēc pieprasījuma.
 Ievērot īpašos noteikumus (special provisions).

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Ievērot ierobežojumus:

Jāievēro nacionālie noteikumi/likumi par māšu darba aizsardzību (galvenokārt Direktīvas 92/85/EEK nacionālais transponējums)!

Ievērot Darba ņēmēju asociācijas/darba medicīnas noteikumus.

Direktīva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I pielikums, 1. daļa - uz šo produktu attiecas šādas kategorijas (zināmos apstākļos jāievēro vēl citas, tas atkarīgs no uzglabāšanas, rīkošanās utt.):

Bīstamības kategorijas	I pielikuma piezīmes	Bīstamo vielu kvalificējošais daudzums (tonnās), kā noteikts 3. panta 10. punktā, lai piemērotu - prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem	Bīstamo vielu kvalificējošais daudzums (tonnās), kā noteikts 3. panta 10. punktā, lai piemērotu - prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem
P3b	11.1, 11.2	5000 (netto)	50000 (netto)

Pakārtojot kategorijai un kvalificējošam daudzumam, vienmēr jāievēro piezīmes, kas norādītas direktīvas 2012/18/ES I pielikumā, galvenokārt tās, kas minētas šeit tabulās, un 1.-6. piezīme.

Direktīva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I pielikums, 2. daļa - produkts satur šādas nosauktās vielas:

Ieraksts Nr.	Bīstamās vielas	I pielikuma piezīmes	Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu - prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem	Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu - prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem

40. lpp. no 43
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
 Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
 Stājas spēkā no: 19.01.2021
 PDF izdošanas datums: 21.01.2021
 KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
 Art.: 170245

18	Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas	19	50	200
----	--	----	----	-----

Pakārtojot kategorijai un kvalificējošam daudzumam, vienmēr jāievēro piezīmes, kas norādītas direktīvas 2012/18/ES I pielikumā, galvenokārt tās, kas minētas šeit tabulās, un 1.-6. piezīme.

Direktīva 2010/75/ES (GOS): 82,66 %

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pārstrādātās iedaļas: 2, 3, 8, 11, 12, 15

Nepieciešams apmācīt darbiniekus, kā jāīstojas ar bīstamajām kravām.

Šī informācija attiecas uz produkta piegādes stāvokli.

Nepieciešams instruēt/apmācīt darbiniekus, kā jāīstojas ar bīstamajām vielām.

Iedalījums un pielietotās metodes, izsecinot maisījuma iedalījumu atbilstoši Regulai (EK) 1272/2008 (CLP):

Iedalījums atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Pielietotās vērtēšanas metodes
Eye Irrit. 2, H319	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
STOT SE 3, H336	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Aerosol 1, H222	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Aerosol 1, H229	Iedalījums atkarībā no formas vai agregātstāvokļa.

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu (nosauktas 2. un 3. nodaļā) bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodi (GHS/CLP).

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi, ja ieelpo.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Eye Irrit. — Acu kairinājums

41. lpp. no 43
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

STOT SE — Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot) - Narkotisks efekts
Aerosol — Aerosoli
Flam. Liq. — Uzliesmojošs šķidrums
Asp. Tox. — Bīstams ieelpojot
Acute Tox. — Akūts toksiskums - ādas
Skin Irrit. — Kairinošs ādai
Acute Tox. — Akūts toksiskums - ieelpojot
STOT SE — Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot) - Elpceļu kairinājums
STOT RE — Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība (Stot)
Carc. — Kancerogenitāte
Eye Dam. — Nopietni acu bojājumi
Repr. — Toksisks reproduktīvai sistēmai
Aquatic Acute — Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība
Aquatic Chronic — Viela bīstama ūdens videi - hroniska bīstamība
Acute Tox. — Akūts toksiskums - ārējs
Skin Corr. — Kodīgs ādai

Albert Berner Deutschland GmbH
Bernerstrasse 4
D - 74653 Künzelsau
Tel +49 79 40 12 10
www.berner.de

Berner Gesellschaft m.b.H.
Industriezeile 36
A - 5280 Braunau am Inn
Tel +43 77 22 80 00
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA
Bernerstraat 1
3620 Lanaken
Zweigniederlassung:
105B, Rue des Bruyères
1274 Howald
Luxembourg

Montagetechnik Berner AG
Kägenstraße 8
4153 Reinach BL 1

Berner A/S
Stenholm 2
DK - 9400 Nørresundby
Tel +45 99 36 15 00
www.berner.dk

Berner, Montaje y Fijación, S.L.
Poligono Industrial "La Rosa" VI
C/Albert Berner, núm. 2
E-18330 Chauchina-Granada
Tel +34 (0) 958 060-200
www.berner.es

Berner KFT
Gubacsi út 6/B
1097 Budapest

Berner AS
Holmaveien 25
N - 1339 Vøyenenga
Tel +47 66 7655-80
www.berner.no

Berner spol. s r.o.
Jinonická 80
CZ - 15800 Praha 5 Košíře

Berner S.A., Edifício Berner
Av. Amália Rodrigues,3510
Manique de Baixo
P-2785-738 São Domingos de Rana
Tel +35 12 14 48 90 60
www.berner.pt

UAB Albert Berner
K. Ladygos str. 1
LT-08235 Vilnius
Tel +370 (0) 52 10 43 55
www.berner.lt

Berner s.r.o.
Jesenského 1
96212 Detva

Albert Berner Montagetechnik AB
Elektravägen 53
S-126 30 Hägersten
Tel +46 (0) 85 78 77 800
www.berner.se

BERNER d.o.o
CPM Savica Sanci
Majstorska 9
10000 Zagreb

Berner S.p.A.
Via dell'Elettronica, 15
I - 37139 Verona
Tel +39 04 58 67 01 11
www.berner.it

42. lpp. no 43
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

Albert Berner S.R.L.
Str. Vrancei Nr. 51 - 55
310315 Arad

Berner Produkten b.v.
Steenbergstraat 25
6654 AB Kerkrade
+31 45 53 39 133
www.berner.nl

Berner Logistics Kerkrade B.V.
Steenbergstraat 25
6465 AB Kerkrade

Berner s.a.r.l.
14, rue Albert Berner
Z.I. Les Manteaux
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault
Cedex
Tel +33 38 69 94 400
www.berner.fr

Berner Holding France SAS
37, rue de Liège
75008 Paris

Berner Industry Services
37, rue de Liège
75008 Paris

SIA Albert Berner
Liliju iela 20
LV-2167 Marupe, Rigas raj.
Tel +371 (0) 67 84 00 07
www.berner.lv

Berner Polska Spółka z o.o.
Ul. Puzkarska 7j
PL-30-644 Kraków
Tel +48 12 297 62 00
www.berner.pl

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050 ALL
RIGHTS RESERVED

Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi
apm. apmēram
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE Acute Toxicity Estimate (= Aplēstā akūtā toksicitāte)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arrodmedicīnas iestāde, Vācija)
BSEF The International Bromine Council
bw body weight (= ķermeņa svars)
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogēna, mutagēna, reproduktīvajai sistēmai toksiska viela)
DMEL Derived Minimum Effect Level (= atvasināts minimālais iedarbības līmenis)
DNEL Derived No Effect Level (= atvasināts beziedarbības līmenis)
dw dry weight (= sausnas svars)
EC50 Efektīvā koncentrācija 50 % testa populācijai (vidēji efektīvā koncentrācija)
ECHA European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra)
EEK Eiropas Ekonomikas kopiena
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

43. lpp. no 43
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.01.2021 / 0015
Aizstāj versiju / versija: 29.03.2019 / 0014
Stājas spēkā no: 19.01.2021
PDF izdošanas datums: 21.01.2021
KRĀSA AER IVECO WEISS IC 194 400 ml
Art.: 170245

EK Eiropas Kopiena
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Eiropas standartiem
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ES Eiropas Savienība
EVAL Etilēna-vinilspirta kopolimērs
Fax. Faksa numurs
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globālā harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma)
GWP Global warming potential (= Siltumnīcas efekta potenciāls)
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IC50 Vidēji inhibējoša koncentrācija
iesk. ieskaitot
IMDG kodi International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Starptautiskā teorētiskās un praktiskās ķīmijas savienība)
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= letālā koncentrācija 50 % testa populācijas)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva))
LQ Limited Quantities
n.l. nav lietojams
n.p. nav pārbaudīts
n.p.d. nav pieejamu datu
n.r.e. nav rīcībā esošs
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisks
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas)
PE Polietilēns
piem. piemēram
PNEC Predicted No Effect Concentration (= beziedarbības koncentrācija)
PVC Polivinilhlorīda
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
sask. saskaņā ar
SVHC Substances of Very High Concern
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Apvienoto Nāciju Organizācijas leteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu)
utt. un tā tālāk
visp. vispārējs, vispārēja
VOC Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi)
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas)
wwt wet weight

Šeit minētās informācijas mērķis ir raksturot produktus no to drošības prasību viedokļa, bet tā nedod garantiju par atsevišķām produkta īpašībām. Sniegtā informācija balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām. Nepastāv nekādas garantijas saistības.