

RO

Pagina 1 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

## Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1 Element de identificare a produsului

**Adeziv și etanșant PU 300 ml**  
**Art.: 244296**

#### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului:

Material adeziv și de etanșare

Sector de utilizare [SU]:

SU 0 - Altele

SU 1 - Agricultură, silvicultură, pescuit

SU19 - Lucrări de construcții

SU22 - Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

Categoria Produs Chimic [PC]:

PC 1 - Adezivi, produse de etanșare

Categoria proces [PROC]:

PROC 8a - Transfer de substanțe sau amestecuri (încărcare și descărcare) în unități nespecializate

Categoriile Articol [AC]:

AC99 - Nu este necesar.

Categoria Eliberare în mediu [ERC]:

ERC99 - Nu este necesar.

**Utilizări contraindicate:**

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

RO

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

Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate vezi secțiunea 16 a acestei fișe cu date de securitate.

Adresa de e-mail a specialistului: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de) - vă rugăm să NU o folosiți pentru solicitarea de fișe tehnice de securitate.

#### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Serviciile de informare în caz de urgență / Organismul consultativ oficial:

RO

Institutul Național de Sănătate Publică, Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)  
Contact: [infotox@insp.gov.ro](mailto:infotox@insp.gov.ro) Apelabil între orele 8:00 - 15:00

Număr de telefon al societății pentru urgențe:

RO

Pagina 2 din 19  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
 Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
 Data imprimării PDF: 18.11.2020  
 Adeziv și etanșant PU 300 ml  
 Art.: 244296

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

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

#### Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în temeiul Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare conform regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

EUH204-Conține izocianați. Poate provoca o reacție alergică.  
 EUH210-Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.  
 EUH212-Atenție! Se poate forma pulbere respirabilă periculoasă în timpul utilizării. Nu inspirați pulberea.

### 2.3 Alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).  
 Amestecul nu conține nicio substanță PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1 Substanțe

n.a.

### 3.2 Amestecuri

Masa de reacție a etilbenzenului și xilenului	Substanța pentru care este valabilă valoarea limită UE de expunere.
<b>Număr de înregistrare (REACH)</b>	01-2119488216-32-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	905-588-0 (REACH-IT List-No.)
<b>CAS</b>	---
<b>Domeniu%</b>	1-<10
<b>Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H332 Asp. Tox. 1, H304 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (organe auditive)

Dioxid de titan (sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic <=10 μm)	
<b>Număr de înregistrare (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	022-006-002
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	236-675-5

RO

Pagina 3 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

<b>CAS</b>	13463-67-7
<b>Domeniu%</b>	1-<10
<b>Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)</b>	Carc. 2, H351 (prin inhalatie)

Textul frazelor de H și prescurtarea de clasificare (GHS/CLP) vezi secțiunea 16.  
Substanțele din acest capitol sunt menționate conform clasificării dumneavoastră actualizată și adecvată!  
Aceasta înseamnă că în cazul substanțelor listate în anexa VI tabelul 3.1 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), au fost respectate în prezenta clasificare toate eventualele observații care figurau în regulamentul menționat.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Atenție la autoprotecția personalului responsabil pentru primul ajutor!  
Nu introduceți niciodată unei persoane leșinate vreun lichid prin gură!

#### Inhalare

Îndepărtați persoana din zona de pericol.  
Asigurați persoanei aer proaspăt și consultați medicul, în funcție de simptomă.  
În caz de inconștiență se va aduce în stare laterală stabilă și se va consulta medicul.

#### Contact cu pielea

Ștergeți atent resturile de produs cu o lavetă moale, uscată.  
Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată, îmbibată, spălați bine cu multă apă și săpun, în cazul unor iritații ale pielii (înroșire etc.) consultați medicul.

#### Contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de vedere.  
Spălați mai multe min. cu multă apă, dacă este necesar, consultați medicul.

#### Înghițire

Clătiți bine gura cu apă.  
Consultați imediat medicul, purtați la dvs. fișa cu date.  
Nu provocați vomă.

### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Acolo unde este cazul sunt enumerate simptomele și efectele care apar cu întârziere în secțiunea 11 respectiv în secțiunea 4.1 referitor la căile de contaminare.

În anumite cazuri se poate întâmpla ca simptomele intoxicației să apară după o perioadă mai lungă/după câteva ore.

Persoane sensibile:

Reacție alergică posibilă.

### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de stingere corespunzătoare

CO2

Praf de stins

Jet pulverizat de apă

Spumă rezistentă la alcool

#### Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet plin de apă

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se pot forma:

RO

Pagina 4 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

Oxizi de carbon  
Gaze toxice

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalați gazele de explozie și de ardere.

Aparat de protecție a respirației independent de circulația aerului.

Apa de stingere a incendiilor contaminată va fi salubritată conform prescripțiilor autorităților.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Aveți în vedere o aerisire suficientă.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Limitați evacuarea la cantități mai mari.

Se vor îndepărta scurgerile, când acest lucru este posibil fără pericol.

Evitați pătrunderea în apa de suprafață și cea freatică cât și în sol.

A nu se arunca la canalizare.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Preluati mecanic și salubriți conform secțiunii 13.

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Echipament personal de protecție vezi secțiunea 8 dar și instrucțiuni referitoare la salubritare vezi secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

În plus față de informațiile prezentate în această secțiune, se pot găsi informații relevante și în secțiunea 8 și 6.1.

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### 7.1.1 Recomandări generale

Aveți în vedere buna aerisire a încăperii.

Evitați inspirarea vaporilor.

Păstrați departe de surse de aprindere - Nu fumați.

Este interzis să mâncați, beți, fumați precum și să depozitați alimente în încăperea de lucru.

Aveți în vedere indicațiile de pe etichetă precum și instrucțiunile de folosire.

#### 7.1.2 Indicații referitoare la măsuri generale de igienă la locul de muncă

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.

Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splătați-vă pe mâini.

Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.

Înainte de accesării unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Nu depozitați produsul în treceri și scări.

Depozitați produsul doar în ambalaje originale și în stare închisă.

Se va depozita protejat de umiditate și închis.

Se va proteja de ger.

Se va proteja de razele soarelui și de căldură.

Se va depozita la loc bine aerisit.

### 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Pagina 5 din 19

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007

Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020

Data imprimării PDF: 18.11.2020

Adeziv și etanșant PU 300 ml

Art.: 244296

## 8.1 Parametri de control

Denumire chim.	Masa de reacție a etilbenzenului și xilenului	Domeniu%:1- <10
VLON VLM-8h: 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> ) (VLON VLM-8ore, UE) (Xilen), 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> ) (VLON VLM-8ore, UE) (Etilbenzen)	VLON VLM-TS: 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> ) (VLON VLM-TS, UE) (Xilen), 200 ppm (884 mg/m <sup>3</sup> ) (VLON VLM-TS, UE) (Etilbenzen)	---
La procedurile de monitorizare:		
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) - OSHA 1002 (Xylenes (o-, m-, p-isomers) Ethylbenzene) - 1999 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 54-1 (2004) - OSHA 1020 (Trimethylbenzene (mixed isomers)) - 2016 - OSHA PV2091 (Trimethylbenzenes) - 1987 - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)		
VLBO: 3 g/l (acid metilhipuric, U, a) (Xilen), 1,5 g/g creatinina (Acid mandelic, U, b) (Etilbenzen)	Alte informații: P (Xilen), P (Etilbenzen)	
Denumire chim.	Dioxid de titan (sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic <=10 μm)	Domeniu%:1- <10
VLON VLM-8h: 10 mg/m <sup>3</sup>	VLON VLM-TS: 15 mg/m <sup>3</sup>	---
La procedurile de monitorizare: ---		
VLBO: ---	Alte informații: P	
Denumire chim.	Carbonat de calciu	Domeniu%:
VLON VLM-8h: 10 mg/m <sup>3</sup> (fracție inhalabilă)	VLON VLM-TS: ---	---
La procedurile de monitorizare: ---		
VLBO: ---	Alte informații: ---	

### Masa de reacție a etilbenzenului și xilenului

Aria de utilizare	Calea de expunere / Compartimentul de mediu	Efecte asupra sănătății	Descriptor	Valoare	Unitate	Observație
	Mediu – apa dulce		PNEC	0,327	mg/l	
	Mediu – apa mării		PNEC	0,327	mg/l	
	Mediu – instalație de manipulare a apei reziduale		PNEC	6,58	mg/l	
	Mediu – Sediment, apă dulce		PNEC	12,46	mg/kg dw	
	Mediu – Sediment, apa mării		PNEC	12,46	mg/kg dw	
	Mediu – sol		PNEC	2,31	mg/kg dw	
Consumator	Om – oral	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	12,5	mg/kg bw/d	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	65,3	mg/m <sup>3</sup>	

(RO)

Pagina 6 din 19  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
 Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
 Data imprimării PDF: 18.11.2020  
 Adeziv și etanșant PU 300 ml  
 Art.: 244296

Consumator	Om – inhalare	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	260	mg/m <sup>3</sup>	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	65,3	mg/m <sup>3</sup>	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen scurt, efecte locale	DNEL	260	mg/m <sup>3</sup>	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	221	mg/m <sup>3</sup>	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	221	mg/m <sup>3</sup>	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	442	mg/m <sup>3</sup>	
Lucrător / Angajat	Om – contact cu pielea	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	212	mg/kg bw/d	

<b>Dioxid de titan (sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤10 μm)</b>						
Aria de utilizare	Calea de expunere / Compartimentul de mediu	Efecte asupra sănătății	Descriptor	Valoare	Unitate	Observație
	Mediu – apa dulce		PNEC	0,184	mg/l	
	Mediu – apa mării		PNEC	0,0184	mg/l	
	Mediu – apa, dispersia sporadică (intermitentă)		PNEC	0,193	mg/l	
	Mediu – instalație de manipulare a apei reziduale		PNEC	100	mg/l	
	Mediu – Sediment, apă dulce		PNEC	1000	mg/kg dw	
	Mediu – Sediment, apă mării		PNEC	100	mg/kg dw	
	Mediu – sol		PNEC	100	mg/kg dw	
	Mediu – oral (furaje animale)		PNEC	1667	mg/kg feed	
Consumator	Om – oral	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	700	mg/kg bw/d	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	10	mg/m <sup>3</sup>	

<b>Ftalat de di-"izononil"</b>						
Aria de utilizare	Calea de expunere / Compartimentul de mediu	Efecte asupra sănătății	Descriptor	Valoare	Unitate	Observație
	Mediu – sol		PNEC	30	mg/kg	
	Mediu – oral (furaje animale)		PNEC	150	mg/kg	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	15,3	mg/m <sup>3</sup>	
Consumator	Om – contact cu pielea	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	220	mg/kg	
Consumator	Om – oral	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	4,4	mg/kg	
Lucrător / Angajat	Om – contact cu pielea	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	366	mg/kg	

(RO)

Pagina 7 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	51,72	mg/m <sup>3</sup>	
--------------------	---------------	----------------------------------	------	-------	-------------------	--

(RO) VLON VLM-8h = VALORI LIMITA OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici, Valoare limita maxima - 8 ore  
(8) = Frație inhalabilă (Directiva 2017/164/EU, Directiva 2004/37/CE). (9) = Frație respirabilă (Directiva 2017/164/EU, Directiva 2004/37/CE). (11) = Frație inhalabilă (Directiva 2004/37/CE). (12) = Frație inhalabilă. Frațiunea respirabilă în acele state membre care pun în aplicare, la data intrării în vigoare a prezentei directive, un sistem de biomonitorizare cu o valoare-limită biologică de maximum 0,002 mg Cd/g creatinină în urină (Directiva 2004/37/CE). | VLON VLM-TS = VALORI LIMITA OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici, Valoare limita maxima - Termen scurt (15 minute)  
(8) = Frație inhalabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Frație respirabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valoarea-limită a expunerii pe termen scurt în raport cu o perioadă de referință de 1 minut (2017/164/EU). | VLBO = VALORI LIMITA BIOLOGICE OBLIGATORII. Material biologic: U = urina, B = sânge, P = par, S = ser. Momentul recoltării: a = sfârșit schimb, b = sfârșit saptamana, c = în timpul lucrului, d = începutul schimbului următor, e = înaintea schimbului. | Alte informații: pC = Substanțele cu indicativul pC sunt potențial cancerigene și/sau mutagene. C = substanțele cu indicativul C au acțiune cancerigena și/sau mutagena. Fp = Substanțele cu indicativul Fp sunt foarte periculoase, expunerea la aceste substanțe trebuie practic exclusă. P = Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.  
(13) = Substanța poate cauza sensibilizare cutanată și a căilor respiratorii (Directiva 2004/37/CE), (14) = Substanța poate cauza sensibilizare cutanată (Directiva 2004/37/CE).

## 8.2 Controale ale expunerii

### 8.2.1 Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o bună aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locală sau o evacuare generală a aerului.  
Dacă acest lucru nu este suficient pentru a menține concentrația sub valorile de limită valabile la locul de muncă (VLL) purtați o protecție potrivită pentru respirație.  
Este valabil doar dacă aici nu sunt indicate valori limită de expunere.  
Metodele adecvate de evaluare pentru verificarea eficienței măsurilor de protecție adoptate includ metode de determinare metrologică și nemetrologică.  
Astfel de metode sunt descrise de exemplu în EN 14042.  
EN 14042 "Atmosfera la locul de muncă. Ghid de utilizare a procedurilor și aparatelor pentru determinarea agenților chimici și biologici".

### 8.2.2 Măsurile de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicelor.  
Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.  
Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.  
Înainte de accesarea unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

Protecția ochilor/feței:  
Ochelari de protecție mulați etanș, cu scuturi laterale de protecție (EN 166).

Protecția pielii - Protecția mâinilor:  
La contactul de durată mai îndelungată:  
Mănuși de protecție din Viton® / din fluorelastomer (EN 374)  
Grosimea minimă a straturilor în mm:  
0,7  
Perioadă de permeabilitate (perioadă de penetrare) în minute:  
Se recomandă folosirea cremei de mâini.  
La contactul de scurtă durată:



RO

Pagina 8 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

Mănuși de protecție din nitril (EN 374).  
Grosimea minimă a straturilor în mm:  
0,12

Perioadele de trecere calculate conform EN 16523-1 nu au fost efectuate în condiții practice.  
Se recomandă o perioadă maximă de purtare care corespunde 50% din perioada de trecere.

Protecția pielii - Altele:

Îmbrăcăminte de protecție de muncă (de ex. încălțăminte de protecție EN ISO 20345, îmbrăcăminte de muncă cu mâneci lungi).

Protecția respirației:

La depășirea valorii limită pentru locul de muncă (AGW, Germania) resp. MAK (valoare maximă de concentrație la locul de muncă) (Elveția, Austria).

Mască de protecție a respirației filtru A (EN 14387), cod de culoare maro

Aveți în vedere limitarea timpului de purtare a aparatelor de protecție a respirației.

Pericole termice:

Nu este valabil

Informații suplimentare legate de protecția mâinilor - nu au fost efectuate teste.

Selecția a fost selectată la amestecuri în conformitate cu informațiile deținute și conform informațiilor referitoare la componente.

Selecția substanțelor a fost dedusă din indicațiile fabricanților de mănuși.

Selecția definitivă a materialului de mănuși trebuie să aibă loc observând timpii de penetrație, șobolani de permeație și degradarea.

Selecția unei mănuși potrivite nu depinde doar de material ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la fabricant la fabricant.

În cazul amestecurilor, stabilitatea materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în prealabil și din acest motiv trebuie verificată înaintea utilizării.

Timpul exact de rupere a materialului de mănuși poate fi aflat de la fabricantul mănușilor de protecție și va fi respectat.

### 8.2.3 Controlul expunerii mediului

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Pastă, Solid
Culoare:	În funcție de specificație
Miros:	Caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu a fost determinat
Valoare pH:	Nu a fost determinat
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nu a fost determinat
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	139 °C
Punctul de aprindere:	n.a.
Viteză de evaporare:	Nu a fost determinat
Inflamabilitatea (solid, gaz):	Necombustibil. (Part III, sub-section 33.2.1 of the UN Manual of Tests and Criteria)
Limita inferioară de explozie:	0,4 Vol-%
Limita superioară de explozie:	7,8 Vol-%
Presiunea de vapori:	9 hPa (20°C)
Densitate vapori (aer = 1):	Nu a fost determinat
Densitate:	1,37 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Densitate în gramadă:	Nu a fost determinat



RO

Pagina 9 din 19  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
 Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
 Data imprimării PDF: 18.11.2020  
 Adeziv și etanșant PU 300 ml  
 Art.: 244296

Solubilitate (solubilități):	Nu a fost determinat
Solubilitate în apă:	Reacționează cu apă, insolubil
Coeficient de partiție (n-octanol/apă):	Nu a fost determinat
Temperatură de autoaprindere:	420 °C (Temperatura de aprindere )
Temperatură de descompunere:	Nu a fost determinat
Viscozitate:	Nu a fost determinat
Proprietăți explozive:	Produsul nu prezintă pericol de explozie.
Proprietăți oxidante:	Nu
<b>9.2 Alte informații</b>	
Miscibilitate:	Nu a fost determinat
Solubilitate în grăsime / solvent:	Nu a fost determinat
Conductivitate:	Nu a fost determinat
Tensiune suprafețe:	Nu a fost determinat
Conținut solvent:	7,4 % (Solvenți organici )

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Produsul nu a fost verificat.

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în cazul depozitării și manipulării regulamentare.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

### 10.4 Condiții de evitat

A se feri de umiditate.

### 10.5 Materiale incompatibile

Apă  
 Alcooli  
 Amine  
 Acizi  
 Baze

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

La contact cu apă se poate forma CO<sub>2</sub>.  
 Formarea de CO<sub>2</sub> în recipiente închise duce la formarea de presiune.  
 Ridicarea presiunii duce la pericol de explozie.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

Pentru mai multe informații asupra sănătății, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

#### Adeziv și etanșant PU 300 ml

Art.: 244296

Toxicitate / efect	Punct final	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
Toxicitate acută, orală:						n.e.d.
Toxicitate acută, cutanată:						n.e.d.
Toxicitate acută, inhalare:						n.e.d.
Corodarea/iritarea pielii:						n.e.d.
Lezarea gravă/iritarea ochilor:						n.e.d.

RO

Pagina 10 din 19

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007

Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020

Data imprimării PDF: 18.11.2020

Adeziv și etanșant PU 300 ml

Art.: 244296

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii						n.e.d.
Mutagenitatea celulelor germinative:						n.e.d.
Cancerogenitatea:						n.e.d.
Toxicitatea pentru reproducere:						n.e.d.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE):						n.e.d.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE):						n.e.d.
Pericol prin aspirare:						n.e.d.
Simptome:						n.e.d.

**Masa de reacție a etilbenzenului și xilenului**

Toxicitate / efect	Punct final	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
Toxicitate acută, orală:	LD50	3523-4000	mg/kg	Șobolan	Regulation (EC) 440/2008 B.1 (ACUTE ORAL TOXICITY)	
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii				Șoarece	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nu (contact cu pielea)
Simptome:						somnolență, dureri de cap, oboseală, amețelă, inconștiență, grețuri și vărsături
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE), inhalare:						Iritarea căilor respiratorii, STOT SE 3, H335

**Dioxid de titan (sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic <=10 μm)**

Toxicitate / efect	Punct final	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
Toxicitate acută, orală:	LD50	>5000	mg/kg	Șobolan	OECD 425 (Acute Oral Toxicity - Up-and-Down Procedure)	
Toxicitate acută, cutanată:	LD50	>5000	mg/kg	Iepure		
Toxicitate acută, inhalare:	LD50	>6,8	mg/l/4h	Șobolan		
Corodarea/iritarea pielii:				Iepure	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Neiritant
Lezarea gravă/iritarea ochilor:				Iepure	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Neiritant, Este posibilă iritarea mecanică.

(RO)

Pagina 11 din 19  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
 Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
 Data imprimării PDF: 18.11.2020  
 Adeziv și etanșant PU 300 ml  
 Art.: 244296

Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii				Șoarece	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nesensibilizant
Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii				Cobai	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nu (contact cu pielea)
Mutagenitatea celulelor germinative:				Șoarece	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Mutagenitatea celulelor germinative:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Negativ
Mutagenitatea celulelor germinative:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Mutagenitatea celulelor germinative:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Mutagenitatea celulelor germinative:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Toxicitatea pentru reproducere (Toxicitate asupra dezvoltării):				Șobolan	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Nici o indicație referitor la o astfel de reacție.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE):						Neiritant (căi respiratorii).
Simptome:						iritarea mucoaselor, tuse, apnee, uscarea pielii.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE), orală:	NOAEL	3500	mg/kg/d	Șobolan		90d
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE), inhalare:	NOAEC	10	mg/m3	Șobolan		90d

**Carbonat de calciu**

Toxicitate / efect	Punct final	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
Toxicitate acută, orală:	LD50	>2000	mg/kg	Șobolan	OECD 420 (Acute Oral toxicity - Fixe Dose Procedure)	
Toxicitate acută, cutanată:	LD50	>2000	mg/kg	Șobolan	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Toxicitate acută, inhalare:	LC50	>3	mg/l/4h	Șobolan	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Corodarea/iritarea pielii:				Iepure	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Neiritant

RO

Pagina 12 din 19  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
 Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
 Data imprimării PDF: 18.11.2020  
 Adeziv și etanșant PU 300 ml  
 Art.: 244296

Lezarea gravă/iritarea ochilor:				Iepure	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Neiritant, Este posibilă iritarea mecanică.
Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii						Nu (contact cu pielea)
Mutagenitatea celulelor germinative:					in vitro	Negativ
Cancerogenitatea:						Negativ, administrat în formă de lactat de calciu
Toxicitatea pentru reproducere:						Negativ, administrat în formă de carbonat de calciu

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Pentru mai multe informații privind efectele asupra mediului, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

**Adeziv și etanșant PU 300 ml**

**Art.: 244296**

Toxicitate / efect	Punct final	Timp	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
12.1. Toxicitate pentru pești:							n.e.d.
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:							n.e.d.
12.1. Toxicitate pentru alge:							n.e.d.
12.2. Persistență și degradabilitate:							n.e.d.
12.3. Potențial de bioacumulare:							n.e.d.
12.4. Mobilitate în sol:							n.e.d.
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB:							n.e.d.
12.6. Alte efecte adverse:							n.e.d.
Alte informații:	AOX		10-20	%			Conține halogeni compuși organici care pot contribui la valoarea AOX în apele uzate.

(RO)

Pagina 13 din 19  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
 Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
 Data imprimării PDF: 18.11.2020  
 Adeziv și etanșant PU 300 ml  
 Art.: 244296

Alte informații:							grad de eliminare DOC (substanță organică ce formează complecși) >= 80%/28d: n.a.
------------------	--	--	--	--	--	--	---

Masa de reacție a etilbenzenului și xilenului							
Toxicitate / efect	Punct final	Timp	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
12.2. Persistență și degradabilitate:		28d	90	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Ușor biodegradabil
12.3. Potențial de bioacumulare:	BCF		25,9				Scăzut, Analogie
12.1. Toxicitate pentru pești:	LC50	96h	2,6	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogie
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	IC50	24h	1	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogie
12.1. Toxicitate pentru alge:	EC50	72h	2,2	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogie
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB:							Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB

Dioxid de titan (sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic <=10 µm)							
Toxicitate / efect	Punct final	Timp	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
12.1. Toxicitate pentru pești:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	LC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitate pentru alge:	EC50	72h	16	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	U.S. EPA-600/9-78-018	
12.2. Persistență și degradabilitate:							Nu este valabil pentru substanțe anorganice.

(RO)

Pagina 14 din 19

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007

Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020

Data imprimării PDF: 18.11.2020

Adeziv și etanșant PU 300 ml

Art.: 244296

12.3. Potențial de bioacumulare:	BCF	42d	9,6				Nu este de așteptat
12.3. Potențial de bioacumulare:	BCF	14d	19-352				Oncorhynchus mykiss
12.4. Mobilitate în sol:							Negativ
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB:							Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB
Toxicitate pentru bacterii:			>5000	mg/l	Escherichia coli		
Toxicitate pentru bacterii:	LC0	24h	>10000	mg/l	Pseudomonas fluorescens		
Toxicitate la anelide:	NOEC/NOEL		>1000	mg/kg	Eisenia foetida		
Solubilitate în apă:							insolubil20°C

**Carbonat de calciu**

Toxicitate / efect	Punct final	Timp	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
12.1. Toxicitate pentru pești:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitate pentru alge:	EC50	72h	>14	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Toxicitate pentru bacterii:	EC50	3h	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Toxicitate la anelide:					Eisenia foetida	OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests)	Negativ
Solubilitate în apă:			0,014	g/l			

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**
**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Pentru material / amestec / cantitate rămasă

Cod de deșeu (CE):

Cheile deșeu indicate sunt recomandări în baza probabilei folosiri a acestui produs.

(RO)

Pagina 15 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

Datorită folosirii speciale și a condițiilor de salubritate existente la utilizator, pot eventual fi atribuite și alte chei deșeu. (2014/955/UE)  
08 04 09 deșeurile de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase  
08 04 10 deșeurile de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09  
08 04 11 nămoluri de adezivi și masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase  
08 04 12 nămoluri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11

Recomandare:

Se descurajează eliminarea prin sistemul de canalizare.

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

Se va depune de exemplu la o rampă de gunoi corespunzătoare.

De exemplu instalație de incinerare corespunzătoare.

### Pentru deșeurile de ambalaje

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

Goliți recipientul în întregime.

Ambalajele necontaminate pot fi refolosite.

Ambalajele care pot fi curățate vor fi salubritate ca și substanța.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### Date generale

14.1. Numărul ONU: n.a.

### Transportul rutier / transportul feroviar (ADR/RID)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.

14.4. Grupul de ambalare: n.a.

Cod de clasificare: n.a.

LQ: n.a.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

Tunnel restriction code:

### Transport cu nave marine (Codul IMDG)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.

14.4. Grupul de ambalare: n.a.

Poluanți marini / Marine Pollutant: n.a.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

### Transport cu avioane (IATA)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.

14.4. Grupul de ambalare: n.a.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

În măsura în care nu există specificații contrare, trebuie respectate măsurile generale pentru efectuarea unui transport în siguranță.

### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu este un bun periculos conform regulamentelor mai sus indicate.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză



RO

Pagina 16 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

Aveți în vedere limitările:  
Respectați reglementările/legile naționale cu privire la protecția lucrătoarelor gravide (în special implementarea la nivel național a Directivei 92/85/CEE)!  
Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicelor.

Directiva 2010/75/UE (COV): 7,45 %

## 15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței chimice a substanței nu este prevăzută pentru amestecuri.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Secțiuni prelucrate: n.a.

**Clasificarea și procedeul folosit pentru obținerea clasificării amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP):  
Nu interesează**

Următoarele fraze reprezintă frazele H definite conform codului aferent clasei de risc și categoriei de risc (GHS/CLP) al produsului și substanțelor componente (menționate în aliniatele 2 și 3).

H226 Lichid și vapori inflamabili.  
H351 Susceptibil de a provoca cancer prin inhalare.  
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
H312 Nociv în contact cu pielea.  
H315 Provoacă iritarea pielii.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H332 Nociv în caz de inhalare.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Flam. Liq. — Lichid inflamabil  
Acute Tox. — Toxicitate acută - Dermică  
Skin Irrit. — Iritarea pielii  
Acute Tox. — Toxicitate acută - Prin inhalare  
Asp. Tox. — Pericol prin aspirare  
Eye Irrit. — Iritarea ochilor  
STOT SE — Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere - Iritarea căilor respiratorii  
STOT RE — Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o expunere repetată  
Carc. — Cancerigenitate

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

RO

Pagina 17 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

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 Voyenenga  
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 Sanc  
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

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

RO

Pagina 18 din 19  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007  
Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020  
Data imprimării PDF: 18.11.2020  
Adeziv și etanșant PU 300 ml  
Art.: 244296

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050 ALL  
RIGHTS RESERVED

### Prescurtări și acronime folosite eventual în acest document:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
AOX Adsorbable organic halogen compounds (= compuși halogenici organici absorbabili - CHO)  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
ATE Acute Toxicity Estimate (= ETA - Estimarea toxicității acute)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instituția federală pentru cercetarea și verificarea materialelor, Germania)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Oficiul Federal pentru protecția și medicina muncii, Germania)  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight (= greutate corporală)  
ca. circa  
CAS Chemical Abstracts Service  
CE Comunitatea Europeană  
CEE Comunitatea Economică Europeană  
cf. conform, conformitate, în conformitate cu  
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (carcinogen, mutagen, toxică pentru reproducție)  
Codul IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
de ex. de exemplu  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= nivel calculat fără efect)  
dw dry weight (= masă uscată)  
ECHA European Chemicals Agency (= Agenția Europeană pentru Produse Chimice)  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Standardele europene  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
etc. et cetera  
ev., event. eventual  
EVAL Copolimer etilen-vinil alcool  
Fax. Numar de fax  
gen. general  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Sistemul Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Chimicalelor)  
GWP Global warming potential (= Potențial efect seră)  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului)  
IATA International Air Transport Association (= Asociația Internațională de Transport Aerian)  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
incl. inclusiv  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Uniunea Internațională de Chimie Pură și Aplicată)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= CL50 - Concentrație letală până la 50 % din populația-test)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= DL50 - Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie))  
LQ Limited Quantities

RO

Pagina 19 din 19

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 17.11.2020 / 0008

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.10.2019 / 0007

Intră în vigoare începând cu: 17.11.2020

Data imprimării PDF: 18.11.2020

Adeziv și etanșant PU 300 ml

Art.: 244296

min. minut(e)

n.a. neaplicabil

n.d. nedisponibil

n.e.d. nu există date

n.v. neverificat

Observ. Observație

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org., organ. organic

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioacumulative, toxice)

pct. Punct

PE Polietilenă

PNEC Predicted No Effect Concentration (= concentrație predictibilă fără efect)

PVC Policlorură de vinil

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)

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.

resp. respectiv

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern

UE Uniunea Europeană

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (înseamnă Recomandările ONU privind transportul mărfurilor periculoase)

VOC Volatile organic compounds (= compuși organici volatili (COV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative

wwt wet weight

Datele indicate aici trebuie să descrie produsul referitor la măsurile de siguranță necesare.

ele nu sunt menite să garanteze anumite proprietăți și se bazează cunoștințele noastre actuale de știință.

Se exclude orice răspundere.

Redactat de: