

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Octane Booster

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Tilsætningsstof

Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

DK

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,
For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

Alarmering, selskabets telefonnummer:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

| Fareklasse | Farekategori | Faresætning |
|-----------------|--------------|--|
| Acute Tox. | 4 | H332-Farlig ved indånding. |
| Eye Dam. | 1 | H318-Forårsager alvorlig øjenskade. |
| Asp. Tox. | 1 | H304-Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| Aquatic Chronic | 3 | H412-Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster



Fare

H332-Farlig ved indånding. H318-Forårsager alvorlig øjenskade. H304-Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H412-Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P101-Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102-Opbevares utilgængeligt for børn.
 P261-Undgå indånding af damp eller spray. P271-Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P273-Undgå udledning til miljøet.
 P280-Bær øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
 P301+P310-I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION / læge. P305+P351+P338-VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P315-Søg omgående lægehjælp. P331-Fremkald IKKE opkastning.
 P405-Opbevares under lås.
 P501-Indholdet / beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg.

EUH066-Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, <2% aromater
 Kulbrinter, C10, aromatiske, >1% naphthalen
 Carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater
 Tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)mangan
 Bornan-2-on

2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

i.b.

3.2 Blandinger

| Carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater | |
|--|-----------------------------|
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119457273-39-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 918-481-9 |
| CAS | --- |
| % område | 80-90 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | EUH066 Asp. Tox. 1, H304 |

| Bornan-2-on | |
|--|-----------------------|
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119966156-31-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 200-945-0 |
| CAS | 76-22-2 |

DK

Side 3 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | |
|--|--|
| % område | 1-5 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 2, H371 (lunger) (inhalativ) Aquatic Chronic 2, H411 |
| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, <2% aromater | |
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119456620-43-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 926-141-6 |
| CAS | --- |
| % område | 1-5 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | EUH066 Asp. Tox. 1, H304 |
| Kulbrinter, C10, aromatiske, >1% naphthalen | |
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119463588-24-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 919-284-0 |
| CAS | (64742-94-5) |
| % område | 1-<2,5 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | EUH066 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)mangan | |
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119495971-23-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 235-166-5 |
| CAS | 12108-13-3 |
| % område | 0,1-<1 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Acute Tox. 1, H330 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 3, H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |
| Naphthalen | |
| Stof, for hvilket der gælder en EU-eksponeringsgrænseværdi. | |
| Registreringsnummer (REACH) | --- |
| Index | 601-052-00-2 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 202-049-5 |
| CAS | 91-20-3 |
| % område | 0,1-<0,25 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.

De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!

Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.

F.eks. hvis der skal anvendes anmærkningen P til et kulbrintestof, så er der allerede taget hensyn hertil ved den her benævnte kategorisering. Citat: "Note P - Klassificeringen som kræftfremkaldende eller mutagen kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (EINECS-nr. 200-753-7)."

Ligeledes blev Art. 4 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning) overholdt og allerede taget i betragtning ved den her benævnte kategorisering.

En klassificering af blandingen med Carc. 2, H351 er ikke påkrævet, da naphthalenindholdet i produktet er < 1 %. Der er ingen andre ingredienser med denne klassificering.

Side 4 af 22
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
Erstatter version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
Gældende fra: 06.11.2023
PDF-printdato: 08.11.2023
Octane Booster

Tilføjelsen af de højeste koncentrationer anført her kan resultere i en klassificering. Kun når denne klassifikation er opført i afsnit 2, gælder den. I alle andre tilfælde er den samlede koncentration under klassificeringen.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!

Forsøg aldrig at få en besvimet person til at indtage noget med munden!

Indånding

Fjern personen fra det farlige område.

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

Hudkontakt

Fjern omgående forurenede, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsøg læge.

Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.

Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt omgående læge, hold databladet parat.

Beskyt det uskadede øje.

Kontrol ved øjenlæge.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.

Fare for aspiration.

I tilfælde af opkastning skal hovedet holdes lavt, så maveindholdet ikke trænger ind i lungerne.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.

I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

Udtørring af huden.

Dermatitis (hudbetændelse)

Indtagelse:

Ildebefindende

Opkastning

Fare for aspiration.

Lungeødem

Kemisk pneumonitis (tilstand lignende lungebetændelse)

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ventrikelskyllning kun under intratracheal intubation.

Efterfølgende observering for pneumonie og lungenødem.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vand i spredt stråle/skum/CO2/tørt slukningsmiddel

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid

Nitrogenoxider

Giftige dampe

Fare for at briste ved opvarmning

Eksplodingsfarlige blandinger af damp/luft eller gas/luft.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler se punkt 8.

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.

Afhængig af brandens størrelse

Evt. komplet beskyttelse.

Afkøl udsatte beholdere med vand.

Side 5 af 22
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
Erstatter version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
Gældende fra: 06.11.2023
PDF-printdato: 08.11.2023
Octane Booster

Forurennet slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.
Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.
Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.
Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.
Hold ubeskyttede personer bort.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Fjern antændelseskilder, rygning forbudt.
Undgå kontakt med øjnene og huden.
Vær opmærksom på evt. skridfare.

6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.
Ved udslip skal større mængder inddæmnes.
Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.
Må ikke tømmes i kloak afløb.
I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel, sand, kiselgur, savspåner) og bortskaffes i henhold til punkt 13.
Fyld det optagede materiale i beholdere der kan lukkes.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Undgå kontakt med øjnene og huden.
Gå ikke med en produktvædet klud i bukselommen.
Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.
Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.
Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.
Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende.
Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.
Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.
Sikkert forhindre indtrængning i jordlaget.
Opbevares på et godt ventileret sted.
Opbevares køligt.
Opbevares tørt.

7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.
Overhold handlingsanvisninger for gode arbejdsmetoder samt anbefalinger til risikoidentifikation.
Søg alt efter anvendelse information i informationssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra brancheforbund, den kemiske industri eller forskellige brancher (bygge materialer, træ, kemi, laboratorier, læder metal).

DK

Side 6 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

PUNKT 8: Eksponeeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

| | | | |
|----|--|--|---------|
| DK | Kem. betegnelse | Carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater | |
| | GV-8h: 25 ppm (180 mg/m ³) (Petroleum, redestilleret C9-C14) | KTGV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: --- | |
| DK | Kem. betegnelse | Bornan-2-on | |
| | GV-8h: 2 ppm (12 mg/m ³) | KTGV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | --- | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: --- | |
| DK | Kem. betegnelse | Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, <2% aromater | |
| | GV-8h: 25 ppm (180 mg/m ³) (Petroleum, redestilleret C9-C14) | KTGV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: --- | |
| DK | Kem. betegnelse | Kulbrinter, C10, aromatiske, >1% naphthalen | |
| | GV-8h: 25 ppm (tentativ grænseværdi) (Aromatiske carbonhydrider, C10) | KTGV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: --- | |
| DK | Kem. betegnelse | Tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)mangan | |
| | GV-8h: 0,1 ppm (0,2 mg/m ³) (beregnet som Mn) | KTGV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | --- | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: H | |
| DK | Kem. betegnelse | Naphthalen | |
| | GV-8h: 10 ppm (50 mg/m ³) (GV-8h, EU) | KTGV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - Compur - KITA-153 U(C) (551 182) - NIOSH 5506 (POLYNUCLEAR AROMATIC HYDROCARBONS by HPLC) - 1998 - NIOSH 5515 (POLYNUCLEAR AROMATIC HYDROCARBONS by GC) - 1994 - OSHA 35 (Naphthalene) - 1982 | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: K | |

| Bornan-2-on | | | | | | |
|-------------------|--|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
| | Miljø – ferskvand | | PNEC | 1,71 | µg/l | |
| | Miljø – havvand | | PNEC | 0,171 | µg/l | |
| | Miljø – sediment, ferskvand | | PNEC | 0,139 | mg/kg | |
| | Miljø – sediment, havvand | | PNEC | 0,017 | mg/kg | |
| | Miljø – jord | | PNEC | 0,013 | mg/kg | |
| | Miljø – spildevandsrensningsanlæg | | PNEC | 1 | mg/l | |
| | Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse | | PNEC | 1,71 | µg/l | |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 4,348 | mg/m ³ | |
| Forbruger | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 5 | mg/kg bw/d | |

DK

Side 7 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------------------|----------------------------|------|--------|-------------------|--|
| Forbruger | Menneske – oral | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 5 | mg/kg bw/d | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 17,632 | mg/m ³ | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 10 | mg/kg bw/d | |

| Kulbrinter, C10, aromatiske, >1% naphthalen | | | | | | |
|---|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
| Forbruger | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 7,5 | mg/kg bw/day | |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 32 | mg/m ³ | |
| Forbruger | Menneske – oral | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 7,5 | mg/kg bw/day | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 12,5 | mg/kg bw/day | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 151 | mg/m ³ | |

| Tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)mangan | | | | | | |
|---|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
| | Miljø – ferskvand | | PNEC | 0,21 | µg/l | |
| | Miljø – havvand | | PNEC | 0,021 | µg/l | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 0,6 | mg/m ³ | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 0,11 | mg/kg bw/day | |

| Naphthalen | | | | | | |
|----------------------------|--|----------------------------|------------|--------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
| | Miljø – ferskvand | | PNEC | 2,4 | µg/l | |
| | Miljø – havvand | | PNEC | 0,24 | µg/l | |
| | Miljø – spildevandsrensingsanlæg | | PNEC | 2,9 | mg/l | |
| | Miljø – sediment, ferskvand | | PNEC | 0,0672 | mg/kg dry weight | |
| | Miljø – sediment, havvand | | PNEC | 0,0672 | mg/kg dry weight | |
| | Miljø – jord | | PNEC | 0,0533 | mg/kg dry weight | |
| | Miljø - sporadisk (intermitterende) frigørelse | | PNEC | 0,02 | mg/l | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 3,57 | mg/kg bw/day | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 25 | mg/m ³ | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, lokal effekt | DNEL | 25 | mg/m ³ | |

DK GV-8h = Et stofs 8-timers grænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i løbet af en otte timers arbejdsdag, målt eller beregnet.
 (8) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (9) = Respirabel fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (11) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomonitoringsystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EF).
 | KTGv = Et stofs korttidsgrænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i relation til en referenceperiode på 15 minutter, medmindre en anden referenceperiode er angivet. Hvor der i kolonnen ikke er angivet en talværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien. Stoffer med en loftværdi (L) har ikke anden grænseværdi for kortvarig eksponeering.

Side 8 af 22
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
Erstatter version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
Gældende fra: 06.11.2023
PDF-printdato: 08.11.2023
Octane Booster

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU).

| LV = Et stofs loftværdi for luftforurening: Den øvre grænse for stoffets koncentration i luften i en ansats indåndingszone, og som derfor ikke på noget tidspunkt må overskrides.

| BEV = Biologisk eksponeringsværdi.

| Andre oplysninger: H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (at-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).

(13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (Direktiv 2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (Direktiv 2004/37/EF).

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.

Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.

Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.

Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.

De er beskrevet f.eks. i EN 14042.

EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret bekledning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Kemikaliefaste beskyttelseshandsker (EN ISO 374).

Anbefales

Beskyttelseshandsker af Neoprene® / af polychloropren (EN ISO 374).

Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).

Beskyttelseshandsker af Viton® / af fluoroelastomer (EN ISO 374)

Min. lagtykkelse i mm:

> 0,35

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

> 240 - 480

De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.

Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Beskyttelse af hud - Andet:

Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:

Ved overskridelse af GV.

Åndedrætsværn filter A (EN 14387), kendingsfarve brun

Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:

Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.

Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.

Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.

Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.

Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendtegn, som er forskellig fra producent til producent.

Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.

Hos beskyttelseshandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---|---|
| Fysisk form: | Flydende |
| Farve: | Gul, Gennemsigtig |
| Lugt: | Karakteristisk |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Antændelighed: | Brandfarligt |
| Nedre eksplosionsgrænse: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Øvre eksplosionsgrænse: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Flammepunkt: | >63 °C |
| Selvantændelsestemperatur: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Nedbrydningsstemperatur: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| pH: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Kinematisk viskositet: | <7 mm ² /s (40°C) |
| Opløselighed: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi): | Finder ikke anvendelse på blandinger. |
| Damptryk: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Massefylde og/eller relativ massefylde: | 0,81 g/ml (15°C) |
| Relativ dampmassefylde: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Partikelegenskaber: | Finder ikke anvendelse på væsker. |

9.2 Andre oplysninger

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Eksplosivstoffer: | Produktet er ikke eksplosionsfarligt. |
| Brandnærende væsker: | Nej |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4 Forhold, der skal undgås

Opvarmning, åben ild, antændelseskilder

10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke alkalier.

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

Undgå kontakt med stærke syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

| Octane Booster | | | | | | |
|-----------------------------|-----------|-------|---------|-----------|------------|----------------------------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | ATE | >2000 | mg/kg | | | beregnet værdi |
| Akut toksicitet, dermal: | ATE | >2000 | mg/kg | | | beregnet værdi |
| Akut toksicitet, indånding: | ATE | 14,87 | mg/l/4h | | | beregnet værdi, Farlige dampe |
| Akut toksicitet, indånding: | ATE | 1,006 | mg/l/4h | | | beregnet værdi, Aerosol |

DK

Side 10 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|
| Hudætsning/-irritation: | | | | | | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | | | i.d. |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | | | i.d. |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | | i.d. |
| Carcinogenicitet: | | | | | | negativ, faktisk naftalinindhold er <1% |
| Reproduktionstoksicitet: | | | | | | i.d. |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE): | | | | | | i.d. |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): | | | | | | i.d. |
| Aspirationsfare: | | | | | | i.d. |
| Symptomer: | | | | | | i.d. |

| Carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, <2% aromater | | | | | | |
|--|-----------|-------|-----------------------|------------------------|--|--|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | Analogislutning |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | >5000 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | Analogislutning |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | >4951 | mg/m ³ /4h | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Analogislutning, Farlige dampe |
| Hudætsning/-irritation: | | | | | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende, Analogislutning |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende, Analogislutning |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Ikke sensibiliserende, Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ, Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) | Negativ, Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ |
| Carcinogenicitet: | | | | | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Negativ, Analogislutning |
| Reproduktionstoksicitet: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negativ, Analogislutning |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): | | | | | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Negativ, Analogislutning |
| Aspirationsfare: | | | | | | Ja |
| Symptomer: | | | | | | bevidstløshed, hovedpine, svimmelhed, irritation af slimhinderne |

DK

Side 11 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| Bornan-2-on | | | | | | |
|--|-----------|--------|-------|-----------|--|-----------------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rotte | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | >2000 | mg/kg | Rotte | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | >10000 | mg/m3 | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Støv(-2h) |
| Hudætsning/-irritation: | | | | | OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method) | Skin Irrit. 2 |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | | OECD 437 (Bovine Corneal Opacity + Permeability Test for Identif. Ocular Corros. + Severe Irritants) | Eye Dam. 1 |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | | | Ikke sensibiliserende |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Mus | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Mus | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test) | Negativ |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE), indånding: | | | | | | STOT SE 2 |

| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, <2% aromater | | | | | | |
|--|-----------|-------|----------|------------------------|--|--|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | >5000 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | >5000 | mg/m3/8h | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Farlige dampe |
| Hudætsning/-irritation: | | | | | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Analogislutning, Udtørring af huden., Dermatitis (hudbetændelse) |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Analogislutning, Svagt irriterende |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | Marsvin | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nej (kontakt med huden), Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Mus | in vivo | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ, Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Mus | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Negativ, Analogislutning |
| Carcinogenicitet: | | | | | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Analogislutning, Negativ |

DK

Side 12 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | |
|---|-------|--------|------------|-------|--|---|
| Reproduktionstoksicitet: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Analogislutning, Negativ |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE): | | | | | | Analogislutning, Ingen oplysninger om en sådan virkning. |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): | NOAEL | >=1000 | mg/kg bw/d | Rotte | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | |
| Aspirationsfare: | | | | | | Ja |
| Symptomer: | | | | | | udtørring af huden., hovedpine, træthed, svimmelhed, ildebefindende, diarré, opkastning |

| Kulbrinter, C10, aromatiske, >1% naphthalen | | | | | | |
|---|-----------|-------|-------|------------------------|---|--|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rotte | OECD 420 (Acute Oral toxicity - Fixe Dose Procedure) | |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | 6318 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | >2000 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | Analogislutning |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | >4688 | mg/m3 | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Hudætsning/-irritation: | | | | | | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| Hudætsning/-irritation: | | | | Kanin | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende, Analogislutning |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | Kanin | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende, Analogislutning |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | Marsvin | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nej (kontakt med huden), Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Pattedyr | OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells) | Negativ, Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ, Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ, AnalogislutningC hinese hamster |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Mus | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) | Negativ |

DK

Side 13 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | |
|--|-------|------|-------|----------|--|--|
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Pattedyr | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test) | Negativ, Analogislutning |
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet): | NOAEL | >450 | mg/kg | Rotte | OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study) | Negativ, Analogislutning |
| Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet): | | | | Rotte | OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study) | Negativ, Analogislutning |
| Reproduktionstoksicitet: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negativ, Analogislutning |
| Reproduktionstoksicitet: | | | | | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study) | Negativ, Analogislutning |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE): | | | | | | Dampe kan give sløvhed og svimmelhed., STOT SE 3, H336 |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): | | | | | OECD 452 (Chronic Toxicity Studies) | Negativ, Analogislutning |
| Aspirationsfare: | | | | | | Ja |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral: | NOAEL | 750 | mg/kg | Rotte | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Negativ, Analogislutning |
| Symptomer: | | | | | | døsigthed, hovedpine, slibrighed, svimmelhed |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal: | NOAEL | 495 | mg/kg | Rotte | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study) | Negativ, Analogislutning |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEL | 1000 | mg/m3 | Rotte | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Negativ, Analogislutning |

| Tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)mangan | | | | | | |
|---|-----------|-------|---------|------------------------|---|-------------------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | 51,8 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | 140 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | 0,076 | mg/l/4h | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Farlige dampe |
| Hudætsning/-irritation: | | | | Kanin | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | Kanin | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | Marsvin | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nej (kontakt med huden) |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Mus | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test) | Negativ |

DK

Side 14 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | |
|--|-------|---|-------------------|-------|---|---|
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet): | | | | Rotte | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negativ |
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet): | | | | Rotte | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativ |
| Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet): | | | | Rotte | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativ |
| Symptomer: | | | | | | åndedrætsproblemer, ophidselse, hovedpine, krampe, svimmelhed, ildebefindende |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEL | 3 | mg/m ³ | Rotte | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | |

| Naphthalen | | | | | | |
|--|-----------|-------|---------|-----------|--|-------------------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | 490 | mg/kg | Rotte | | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | >2500 | mg/kg | Rotte | | |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | >110 | mg/l/4h | Rotte | | Farlige dampe |
| Akut toksicitet, indånding: | LD50 | >0,4 | mg/l/4h | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Farlige dampe |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | Marsvin | | Nej (kontakt med huden) |
| Reproduktionstoksicitet: | NOAEL | 120 | mg/kg | Kanin | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Hun |
| Reproduktionstoksicitet: | LOAEL | 50 | mg/kg | Rotte | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Hun |
| Reproduktionstoksicitet: | LOAEL | 450 | mg/kg | Rotte | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Hun |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral: | LOAEL | 400 | mg/kg | Rotte | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal: | NOAEL | 1000 | mg/kg | Rotte | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study) | |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | LOAEL | 0,011 | mg/l | Rotte | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Farlige dampe |

DK

Side 15 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|--|
| Symptomer: | | | | | | manglende appetit, ataksi, åndedrætsproblemer, bevidstløshed, diarré, sløring af hornhinden, hovedpine, krampe, mave-tarm-problemer, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger, svedeture, Rødmen, øjne, rødmen |
|------------|--|--|--|--|--|--|

11.2. Oplysninger om andre farer

| Octane Booster | | | | | | |
|--------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Hormonforstyrrende egenskaber: | | | | | | Finder ikke anvendelse på blandinger. |
| Andre oplysninger: | | | | | | Der foreligger ikke andre relevante oplysninger om mulige skadelige sundhedsvirkninger. |

| Carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, <2% aromater | | | | | | |
|--|-----------|-------|-------|-----------|------------|--|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Andre oplysninger: | | | | | | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

| Octane Booster | | | | | | | |
|---|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|---------------------------------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksitet for fisk: | | | | | | | i.d. |
| 12.1. Toksitet for Daphnia: | | | | | | | i.d. |
| 12.1. Toksitet for alger: | | | | | | | i.d. |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | | | | | | i.d. |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | | | | | | | i.d. |
| 12.4. Mobilitet i jord: | | | | | | | i.d. |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | i.d. |
| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber: | | | | | | | Finder ikke anvendelse på blandinger. |

DK

Side 16 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|---|
| 12.7. Andre negative virkninger: | | | | | | | Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet. |
|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|---|

| Carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater | | | | | | | |
|--|-----------|-----|---------|-------|---------------------------------|--|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksitet for fisk: | NOELR | 28d | 0,101 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Toksitet for fisk: | LL50 | 96h | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksitet for Daphnia: | EL50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksitet for Daphnia: | NOELR | 21d | 0,176 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Toksitet for alger: | EL50 | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 80 | % | activated sludge | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Let bionedbrydelighed |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | BCF | | 10-2500 | | | | Høj |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| Andre organismer: | EL50 | 48h | >1000 | mg/l | Tetrahymena pyriformis | | |
| Vandopløselighed: | | | | | | | Produktet flyder på vandoverfladen. |

| Bornan-2-on | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----|-------|-------|---------------------------------|--|------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksitet for fisk: | LC50 | 96h | 33,25 | mg/l | Brachydanio rerio | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksitet for Daphnia: | LC50 | 48h | 4,23 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksitet for alger: | EC50 | 72h | 1,71 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Toksitet for alger: | NOEC/NOEL | 72h | 0,032 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 77 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | |

DK

Side 17 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|----|-------|------|------------------|--|--|
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow | | 2,414 | | | | |
| Bakterietoksicitet: | EC50 | 3h | >100 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |

| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, <2% aromater | | | | | | | |
|--|-----------|-----|-------|-------|---------------------------------|--|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | NOELR | 28d | 0,17 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LL50 | 96h | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | NOELR | 21d | 1,22 | mg/l | Daphnia magna | QSAR | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EL50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | NOELR | 72h | 1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 69 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Let bionedbrydelighed |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow | | 6-8 | | | | Høj |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| Vandopløselighed: | | | | | | | Uopløselig |

| Kulbrinter, C10, aromatiske, >1% naphthalen | | | | | | | |
|---|-----------|-----|-------|-------|---------------------------------|--|--|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LL50 | 96h | 2-5 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | 3-10 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | NOEC/NOEL | 21d | 0,48 | mg/l | Daphnia magna | | Analogislutning |
| 12.1. Toksicitet for alger: | EL50 | 72h | 11 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | NOELR | 72h | 2,5 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 58 | % | activated sludge | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Let bionedbrydelighed, Analogislutning |

DK

Side 18 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | | |
|---|---------|--|---------|--|--|--|---|
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow | | 2,8-6,5 | | | | Høj |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | BCF | | 99-5780 | | | | Høj |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |

| Tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)mangan | | | | | | | |
|---|-----------|-----|-----------|-------|---------------------------------|--|--------------------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 0,21 | mg/l | Cyprinus carpio | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 0,21-0,34 | mg/l | Pimephales promelas | | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | LC50 | 48h | 0,83 | mg/l | Daphnia magna | | EPA OTS 797.1300 |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | NOEC/NOEL | 48h | 0,29 | mg/l | Daphnia magna | | EPA OTS 797.1300 |
| 12.1. Toksicitet for alger: | EC50 | 48h | 1,7 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 56d | 1 | % | | OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test) | Dårlig bionedbrydelighed |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow | | 3,4 | | | | |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | BCF | | 200 | | | | Lavfishes |

| Naphthalen | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|------|----------|-------|---------------------------|------------|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 1,99 | mg/l | Pimephales promelas | | Ingen overensstemmelse med EF-klassificering. |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 0,51 | mg/l | | | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 0,11 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | NOEC/NOEL | >60d | 0,6 | mg/l | Daphnia pulex | | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | 1,6-24,1 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | LC50 | 4h | 2,96 | mg/l | Selenastrum capricornutum | | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | ErC50 | 72h | 0,4 | mg/l | Skeletonema costatum | | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 2 | % | | | Dårlig bionedbrydelighed |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | BCF | 28d | 40-300 | | | | Lavfish |
| 12.4. Mobilitet i jord: | Koc | | 817 | | | | |
| 12.4. Mobilitet i jord: | Koc | | 240-1300 | | | | |
| Andre oplysninger: | BOD5 | | 0 | % | | | |
| Andre oplysninger: | COD | | 22 | % | | | |

DK

Side 19 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

| | | | | | | |
|--------------------|---------|-----|--|--|--|--|
| Andre oplysninger: | Log Pow | 3,3 | | | | |
|--------------------|---------|-----|--|--|--|--|

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling For stoffet / blandingen / restmængden

Affaldskode-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt. På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)

13 07 03 Andre brændstoffer (herunder blandingsprodukter)

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

F.eks. egnede forbrændingsanlæg.

For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Beholderen skal tømmes helt.

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelle oplysninger

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

| | |
|--|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | Ikke relevant |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| 14.4. Emballagegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke relevant |
| Tunnel restriction code: | Ikke relevant |
| Klassificeringskode: | Ikke relevant |
| LQ: | Ikke relevant |
| Transportkategori: | Ikke relevant |

Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

| | |
|--|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | Ikke relevant |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| 14.4. Emballagegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke relevant |
| Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): | Ikke relevant |
| EmS: | Ikke relevant |

Befordring med fly (IATA)

| | |
|--|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | Ikke relevant |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| 14.4. Emballagegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke relevant |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medmindre andet er angivet, skal de almindelige regler for sikker transport overholdes.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods iflg. ovennævnte forordning.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Begrænsninger respekteres:

Nationale forordninger/love om beskyttelse af arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer, skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 92/85/EØF)!

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 94,4 %

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1234 af 29.10.2018 om arbejdets udførelse.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde.

Nationale bestemmelser/forordning om sikkerhed og sundhedsbeskyttelse i forbindelse med anvendelse af arbejdsudstyr skal overholdes.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24.11.2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger (med senere ændringer) og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2512 af 10.12.2021 om affald.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1054 af 28/06/2022 om grænseværdier for stoffer og materialer.

OBS! Følg At-vejledningen for kræftfarlige stoffer og materialer (At-vejledning C.2.1-2).

OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 2062 af 16/11/2021 med senere ændringer).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 3

Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.

Orientering/uddannelse af personale til håndtering af farlige materialer påkræves.

Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

| Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP) | Anvendt vurderingsmetode |
|---|---|
| Acute Tox. 4, H332 | Klassificering på grundlag af toksikologiske undersøgelser. |
| Eye Dam. 1, H318 | Klassificering iht. beregningsmetode. |
| Asp. Tox. 1, H304 | Klassificering iht. beregningsmetode. |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Klassificering iht. beregningsmetode. |

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne.

H310 Livsfarlig ved hudkontakt.

H371 Kan forårsage organskader ved indånding.

H301 Giftig ved indtagelse.

H302 Farlig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H330 Livsfarlig ved indånding.

H332 Farlig ved indånding.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H228 Brandfarligt fast stof.

Side 21 af 22
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
 Erstatte version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
 Gældende fra: 06.11.2023
 PDF-printdato: 08.11.2023
 Octane Booster

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Acute Tox. — Akut toksicitet - indånding
 Eye Dam. — Alvorlig øjenskade
 Asp. Tox. — Aspirationsfare
 Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk
 Flam. Sol. — Brandfarligt fast stof
 Skin Irrit. — Hudirritation
 STOT SE — Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
 Carc. — Carcinogenicitet
 STOT SE — Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering - narkotiske virkninger
 Acute Tox. — Akut toksicitet - dermal
 Acute Tox. — Akut toksicitet - oral
 Aquatic Acute — Farlig for vandmiljøet - akut

Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den til enhver tid gældende udgave.
 Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i den gældende udgave (ECHA).
 Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gældende udgave (ECHA).
 Sikkerhedsdatablade for indholdsstoffer.
 ECHA's hjemmeside - informationer om kemikalier
 GESTIS stofdatabase (Tyskland).
 Forbundsmiljødirektoratet, "Rigoletto", informationsside vedrørende stoffer, der er farlige for vand (Tyskland).
 EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, direktiverne 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i den til enhver tid gældende udgave.
 De enkelte landes lister med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i den til enhver tid gældende udgave.
 Forskrifter for transport af farligt gods via vej-, skinne-, sø- og flytransport (ADR, RID, IMDG, IATA) i den til enhver tid gældende udgave.

Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 alkoholbest. alkoholbestandig
 Anm. Anmærkning
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsanstalt for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)
 Bem. Bemærk
 BSEF The International Bromine Council
 bw body weight (= kropsvægt)
 ca. cirka
 CAS Chemical Abstracts Service
 CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)
 DMEL Derived Minimum Effect Level
 DNEL Derived No Effect Level
 dw dry weight (= tørvægt)
 ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)
 EF Europæiske Fællesskab
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances
 EN Europæiske standarder
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
 etc. / ect., osv. et cetera, og så videre
 EU Europæiske Union
 EVAL Etylen-vinylalkoholcopolymer
 EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab
 f.eks., fx for eksempel
 Fax. Faxnummer

Side 22 af 22
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 06.11.2023 / 0007
Erstatter version dateret / Version: 18.09.2022 / 0006
Gældende fra: 06.11.2023
PDF-printdato: 08.11.2023
Octane Booster

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)
GWP Global warming potential (= Global opvarmning)
hhv. henholdsvis
i.b. ikke brugbar
i.d. ingen data
i.t. ikke testet
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)
IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
iht. / i hh. til i henhold til
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl. inklusive
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)
LQ Limited Quantities
Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisk
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)
PE Polyethylen
PNEC Predicted No Effect Concentration
PVC Polyvinylchlorid
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
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. respektive
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC Substances of Very High Concern
Tlf. Telefon
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)
VOC Volatile organic compounds (= flygtige org. forbindelse (FOF))
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)
wwt wet weight

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato. Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.