

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Produktnavn : BASTA DE-ICER
 UFI : 6XTA-5CGY-775T-V006
 Produktkode : BAS114

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
 Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Distributør

Sam Partner A/S
 Kokbjerg 31
 6000 Kolding
 Danmark
 T +45 88443300
HSE@sampartner.dk

1.4. Nødtelefon

| Land/område | Firmanavn | Adresse | Nødtelefonnummer | Bemærkning |
|-------------|-----------------------------------|---|------------------|------------|
| Danmark | Giftlinjen Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København | +45 82 12 12 12 | |

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlige væsker, kategori 2 H225
 Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319
 Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02 GHS07

Signalord (CLP) : Fare
 Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| | |
|------------------------------------|--|
| Sikkerhedssætninger (CLP) | : P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P264 - Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter brug. P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. |
| Børnesikringslukning | : Ikke anvendelig |
| Faretegn der opfattes ved berøring | : Anvendelig |

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

| Navn | Produktidentifikator | % | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|-----------|---|
| ETHANOL stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, MK, CH) | CAS nr: 64-17-5 EC-nummer: 200-578-6 EC Index nummer: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43 | ≥ 50 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 |
| MONO PROPYLENE GLYCOL stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (GB, HR, IE, LT, LV, PL, NO) | CAS nr: 57-55-6 EC-nummer: 200-338-0 REACH-nr: 01-2119456809-23 | 10 – 20 | Ikke klassificeret |
| IPA stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, MK, CH) | CAS nr: 67-63-0 EC-nummer: 200-661-7 EC Index nummer: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25 | 1 – 5 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-------------------------------|--|
| Førstehjælp efter indånding | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. |
| Førstehjælp efter hudkontakt | : Skyl/brus huden med vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af. |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. |
| Førstehjælp efter indtagelse | : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge. |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Irritation af øjnene.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Meget brandfarlig væske og damp.

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kan afgive giftig røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.

Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. Brug gnistfrit udstyr. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med huden og øjnene.

Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket.

Tyskland

Lagerklasse (LGK, TRGS 510) : LGK 3 - Brandbare væsker

Fælles opbevaringsbord

| | | | | |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1 | LGK 2A | LGK 2B | LGK 3 | LGK 4.1A |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3 | LGK 5.1A | LGK 5.1B |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7 | LGK 8A | LGK 8B |
| LGK 10 | LGK 11 | LGK 12 | LGK 13 | LGK 10-13 |

Fælles opbevaring ikke tilladt for : LGK 1, LGK 2A, LGK 4.1A, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1A, LGK 5.1C, LGK 5.2, LGK 6.1B, LGK 6.2, LGK 7

Fælles opbevaring med begrænsninger tilladt for : LGK 5.1B, LGK 6.1D, LGK 11, LGK 10-13

Fælles opbevaring tilladt for : LGK 2B, LGK 3, LGK 6.1A, LGK 6.1C, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 12, LGK 13

Schweiz

Opbevaringsklasse (LK) : LK 3 - Brandbare væsker

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

| IPA (67-63-0) | |
|--|--|
| Østrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-Propanol (Isopropanol; Isopropylalkohol) |
| MAK (OEL TWA) | 500 mg/m ³ 200 ppm |
| MAK (OEL STEL) | 2000 mg/m ³ (4x 15(Miw) min) 2000 mg/m ³ (4x 30(Miw) min) (Kurzeitwert für Großguss gilt bis 31.12.2013) 800 ppm (4x 15(Miw) min) 800 ppm (4x 30(Miw) min) (Kurzeitwert für Großguss gilt bis 31.12.2013) |
| lovgivningsmæssig henvisning | BGBI. II Nr. 156/2021 |
| Belgien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Alcool isopropylique # Isopropylalcohol |
| OEL TWA | 500 mg/m ³ 200 ppm |
| OEL STEL | 1000 mg/m ³ 400 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| Bulgarien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Изопропилов алкохол |
| OEL TWA | 980 mg/m ³ |
| OEL STEL | 1225 mg/m ³ |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| IPA (67-63-0) | |
|---|--|
| lovgivningsmæssig henvisning | Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.) |
| Kroatien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol |
| GVI (OEL TWA) | 999 mg/m ³ 400 ppm |
| KGVI (OEL STEL) | 1250 mg/m ³ 500 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| Kroatien - Biologiske grænseværdier | |
| Lokalt navn | Propan-2-ol |
| BLV | 50 mg/l Karakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 0,86 µmol/l Karakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 50 mg/l Karakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 0,86 µmol/l Karakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene |
| lovgivningsmæssig henvisning | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018) |
| Tjekkiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-Propanol (Isopropanol; Izopropylalkohol) |
| PEL (OEL TWA) | 500 mg/m ³ 200 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 1000 mg/m ³ 400 ppm |
| Bemærkning | I - drážďid sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži. |
| lovgivningsmæssig henvisning | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Isopropylalkohol (Isopropanol; 2-Propanol; sec-Propylalkohol) |
| OEL TWA | 490 mg/m ³ 200 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 1054 af 28/06/2022 |
| Estland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-propanool (isopropüülalkohol, isopropanool) |
| OEL TWA | 350 mg/m ³ 150 ppm |
| OEL STEL | 600 mg/m ³ 250 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1) |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| IPA (67-63-0) | |
|--|--|
| Finland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-Propanoli |
| HTP (OEL TWA) | 500 mg/m ³ |
| | 200 ppm |
| HTP (OEL STEL) | 620 mg/m ³ |
| | 250 ppm |
| Iovgivningsmæssig henvisning | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteistie) |
| Frankrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Alcool isopropylique |
| VLE (OEL C/STEL) | 980 mg/m ³ |
| | 400 ppm |
| Bemærkning | Valeurs recommandées/admises |
| Iovgivningsmæssig henvisning | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Tyskland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (TRGS 900) | |
| Lokalt navn | Propan-2-ol |
| AGW (OEL TWA) | 500 mg/m ³ |
| | 200 ppm |
| Højeste eksponeringsbegrænsningsfaktor | 2(II) |
| Bemærkning | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Iovgivningsmæssig henvisning | TRGS900 |
| Tyskland - Biologiske grænseværdier (TRGS 903) | |
| Lokalt navn | Propan-2-ol |
| Biologisk grænseværdi | 25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG 25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG |
| Iovgivningsmæssig henvisning | TRGS 903 |
| Grækenland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ισοπροπυλική αλκοόλη |
| OEL TWA | 980 mg/m ³ |
| | 400 ppm |
| OEL STEL | 1225 mg/m ³ |
| | 500 ppm |
| Iovgivningsmæssig henvisning | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Ungarn - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | IZOPROPIL-ALKOHOL |
| AK (OEL TWA) | 500 mg/m ³ |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| IPA (67-63-0) | |
|---|---|
| CK (OEL STEL) | 1000 mg/m ³ |
| Bemærkning | b (Börön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik) |
| lovgivningsmæssig henvisning | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |
| Ungarn - Biologiske eksponeringsindekser | |
| Lokalt navn | Izopropil-alkohol (2-Propanol) |
| BEI | 25 mg/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) 430 µmol/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) |
| Bemærkning | A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei |
| lovgivningsmæssig henvisning | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |
| Irland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Isopropyl alcohol [Propan-2-ol] |
| OEL TWA | 200 ppm |
| OEL STEL | 400 ppm |
| Bemærkning | Sk (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it, and be absorbed into the body) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Chemical Agents Code of Practice 2021 |
| Irland - Biologiske grænseværdier | |
| Lokalt navn | 2-Propanol |
| BMGV | 40 mg/l Parameter: acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B (Background), Ns (Non-specific) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Biological Monitoring Guidelines (HSA, 2011) |
| Letland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols) |
| OEL TWA | 350 mg/m ³ |
| OEL STEL | 600 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92) |
| Litauen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-propanolis (izopropanolis, izopropilo alkoholis) |
| IPRV (OEL TWA) | 350 mg/m ³ 150 ppm |
| TPRV (OEL STEL) | 600 mg/m ³ 250 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Polen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propan-2-ol (izopropylowy alkohol) |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| IPA (67-63-0) | |
|---|--|
| NDS (OEL TWA) | 900 mg/m ³ |
| NDSch (OEL STEL) | 1200 mg/m ³ |
| Bemærkning | Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową). |
| lovgivningsmæssig henvisning | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Portugal - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico) |
| OEL TWA | 200 ppm |
| OEL STEL | 400 ppm |
| Bemærkning | A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Portugal - Biologiske eksponeringsindekser | |
| Lokalt navn | 2-Propanol |
| BEI | 40 mg/l Parâmetro: Acetona - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno no fim da semana de trabalho - Notação: Vb (Valor basal), Ne (Não específico) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Rumænien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Alcool izopropilic/2-Propanol |
| OEL TWA | 200 mg/m ³ 81 ppm |
| OEL STEL | 500 mg/m ³ 203 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021) |
| Rumænien - Biologiske grænseværdier | |
| Lokalt navn | Alcool izopropilic |
| BLV | 50 mg/l Indicador biologic: Acetonă - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb |
| lovgivningsmæssig henvisning | Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 584/2018) |
| Slovakiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Izopropylalkohol (propán-2-ol) |
| NPHV (OEL TWA) | 500 mg/m ³ 200 ppm |
| NPHV (OEL STEL) | 1000 mg/m ³ 400 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.) |
| Slovenien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol) |
| OEL TWA | 500 mg/m ³ 200 ppm |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| IPA (67-63-0) | |
|--|---|
| OEL STEL | 1000 mg/m ³ 400 ppm |
| Bemærkning | Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021 |
| Slovenien - Biologiske grænseværdier | |
| Lokalt navn | 2-propanol |
| BLV | 25 mg/l Parameter: aceton - Biološki vzorec: kri - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene 25 mg/l Parameter: aceton - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene |
| lovgivningsmæssig henvisning | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021 |
| Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Isopropanol (Alcohol isopropílico) |
| VLA-ED (OEL TWA) | 500 mg/m ³ 200 ppm |
| VLA-EC (OEL STEL) | 1000 mg/m ³ 400 ppm |
| Bemærkning | VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf). |
| lovgivningsmæssig henvisning | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT |
| Spanien - Biologiske grænseværdier | |
| Lokalt navn | Isopropanol (Alcohol isopropílico) |
| BLV | 40 mg/l Parámetro: Acetona - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la semana laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB), I (Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes químicos) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT |
| Sverige - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Isopropanol |
| NGV (OEL TWA) | 350 mg/m ³ 150 ppm |
| KGV (OEL STEL) | 600 mg/m ³ 250 ppm |
| Bemærkning | V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) |
| Storbritannien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propan-2-ol |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| IPA (67-63-0) | |
|--|--|
| WEL TWA (OEL TWA) | 999 mg/m ³ |
| | 400 ppm |
| WEL STEL (OEL STEL) | 1250 mg/m ³ |
| | 500 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Island - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-Própanól (Ísóprópanól, Ísóprópylalkóhól, sec-própylalkóhól) |
| OEL TWA | 490 mg/m ³ |
| | 200 ppm |
| Bemærkning | H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009) |
| Norge - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-propanol (Isopropanol) |
| Grænseverdi (OEL TWA) | 245 mg/m ³ |
| | 100 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | FOR-2021-06-28-2248 |
| Nordmakedonien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | пропан-2-ол (изопропилалкохол; изопропанол) |
| OEL TWA | 500 mg/m ³ |
| | 200 ppm |
| KTV | 4 |
| Short time value [mg/m ³] | 2000 mg/m ³ |
| Short time value [ppm] | 800 ppm |
| Bemærkning | (KTV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанции во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m ³ или во ml/m ³ (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (Y); (BAT) биолошка гранична вредност – праг на биолошка гранична вредност, што значи предупредување на опасна хемиска супстанца и нејзини метаболити во ткивата, телесните течности или издишувањето на воздухот, без оглед на тоа, дали опасната хемиска супстанца е внесена во организмот со вдишување, голтање или преку кожата |
| lovgivningsmæssig henvisning | Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10) |
| Schweiz - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-Propanol / 2-Propanol [iso-Propylalkohol, Isopropanol, Isopropylalkohol] |
| MAK (OEL TWA) | 500 mg/m ³ |
| | 200 ppm |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| IPA (67-63-0) | |
|---|---|
| KZGW (OEL STEL) | 1000 mg/m ³ 400 ppm |
| Kritisk toksicitet | VRS, Foie, SNC, Yeux / OAW, Leber, ZNS, Auge |
| Notation | SS _c , B / SS _c , B |
| Bemærkning | INRS, NIOSH |
| lovgivningsmæssig henvisning | www.suva.ch, 28.03.2022 |
| Schweiz - BAT | |
| Lokalt navn | 2-Propanol / 2-Propanol |
| BAT | 25 mg/l (0.4 mmol/l; Paramètre biologique: Acétone; Substrat d'examen: Sang complet; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (0.4 mmol/l; Biologischer Parameter: Aceton; Untersuchungsmaterial: Vollblut; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.) 25 mg/l (0.4 mmol/l; Paramètre biologique: Acétone; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (0.4 mmol/l; Biologischer Parameter: Aceton; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte |
| USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 2-Propanol |
| ACGIH OEL TWA | 200 ppm |
| ACGIH OEL STEL | 400 ppm |
| Bemærkning (ACGIH) | TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI |
| lovgivningsmæssig henvisning | ACGIH 2023 |
| USA - ACGIH - Biologiske eksponeringsindekser | |
| Lokalt navn | 2-PROPANOL |
| BEI | 40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns |
| lovgivningsmæssig henvisning | ACGIH 2023 |
| MONO PROPYLENE GLYCOL (57-55-6) | |
| Kroatien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propane-1,2-diol |
| GVI (OEL TWA) | 474 mg/m ³ ukupno pare i čestice 10 mg/m ³ samo čestice 150 ppm ukupno pare i čestice |
| lovgivningsmæssig henvisning | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| Irland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propane-1,2-diol [Propylene glycol] |
| OEL TWA | 470 mg/m ³ total (vapour and particulates) 10 mg/m ³ particulates 150 ppm total (vapour and particulates) |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| MONO PROPYLENE GLYCOL (57-55-6) | |
|---|---|
| lovgivningsmæssig henvisning | Chemical Agents Code of Practice 2021 |
| Letland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propilēnglikols (1,2-propāndiols) |
| OEL TWA | 7 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 |
| Litauen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propilenglikolis |
| IPRV (OEL TWA) | 7 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Polen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propano-1,2-diol |
| NDS (OEL TWA) | 100 mg/m ³ pary i frakcja wdychalna |
| Bemærkning | Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| lovgivningsmæssig henvisning | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Storbritannien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propane-1,2-diol |
| WEL TWA (OEL TWA) | 10 mg/m ³ particulates 474 mg/m ³ total vapour and particulates 150 ppm total vapour and particulates |
| lovgivningsmæssig henvisning | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Norge - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Propan-1,2-diol |
| Grænseverdi (OEL TWA) | 79 mg/m ³ 25 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | FOR-2021-06-28-2248 |
| ETHANOL (64-17-5) | |
| Østrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ethanol (Ethylalkohol) |
| MAK (OEL TWA) | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| MAK (OEL STEL) | 3800 mg/m ³ (3x 60(Mow) min) 2000 ppm (3x 60(Mow) min) |
| lovgivningsmæssig henvisning | BGBl. II Nr. 156/2021 |
| Belgien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Alcool éthylique # Ethanol |
| OEL TWA | 1907 mg/m ³ 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ETHANOL (64-17-5) | |
|--|---|
| Bulgarien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Етилов алкохол |
| OEL TWA | 1000 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.) |
| Kroatien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanol; etil-alkohol |
| GVI (OEL TWA) | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| Tjekkiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ethanol (Ethylalkohol) |
| PEL (OEL TWA) | 1000 mg/m ³ 522 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 3000 mg/m ³ 1566 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ethanol (Ethylalkohol) |
| OEL TWA | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 1054 af 28/06/2022 |
| Estland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanool (etüülalkohol) |
| OEL TWA | 1000 mg/m ³ 500 ppm |
| OEL STEL | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1) |
| Finland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanoli |
| HTP (OEL TWA) | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| HTP (OEL STEL) | 2500 mg/m ³ 1300 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö) |
| Frankrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Alcool éthylique |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|--|
| VME (OEL TWA) | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 9500 mg/m ³ 5000 ppm |
| Bemærkning | Valeurs recommandées/admises |
| lovgivningsmæssig henvisning | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Tyskland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (TRGS 900) | |
| Lokalt navn | Ethanol |
| AGW (OEL TWA) | 380 mg/m ³ 200 ppm |
| Højeste eksponeringsbegrænsningsfaktor | 4(II) |
| Bemærkning | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| lovgivningsmæssig henvisning | TRGS900 |
| Grækenland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Αιθνόλη |
| OEL TWA | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Ungarn - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | ETIL-ALKOHOL |
| AK (OEL TWA) | 1900 mg/m ³ |
| CK (OEL STEL) | 3800 mg/m ³ |
| Bemærkning | N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok) |
| lovgivningsmæssig henvisning | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |
| Irland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ethanol [Ethyl alcohol] |
| OEL STEL | 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Chemical Agents Code of Practice 2021 |
| Letland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etilspirts (etanols) |
| OEL TWA | 1000 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 |
| Litauen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanolis (etilo alkoholis) |
| IPRV (OEL TWA) | 1000 mg/m ³ 500 ppm |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ETHANOL (64-17-5) | |
|--|---|
| TPRV (OEL STEL) | 1900 mg/m ³ |
| | 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Holland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ethanol |
| TGG-8u (OEL TWA) | 260 mg/m ³ |
| TGG-15min (OEL STEL) | 1900 mg/m ³ |
| Bemærkning | Kankervervekkende stof. H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen. |
| lovgivningsmæssig henvisning | Arbeidsomstandighedenregeling 2022 |
| Polen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanol (alkohol etylowy) |
| NDS (OEL TWA) | 1900 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Portugal - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanol (Álcool etílico) |
| OEL STEL | 1000 ppm |
| Bemærkning | A3 (Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratorio con relevância desconhecida no Homem) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Rumænien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Alcool etilic/Etanol |
| OEL TWA | 1900 mg/m ³ |
| | 1000 ppm |
| OEL STEL | 9500 mg/m ³ |
| | 5000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021) |
| Slovakiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etylalkohol (etanol) |
| NPHV (OEL TWA) | 960 mg/m ³ |
| | 500 ppm |
| NPHV (OEL STEL) | 1920 mg/m ³ |
| | 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.) |
| Slovenien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | etanol (etilalkohol) |
| OEL TWA | 960 mg/m ³ |
| | 500 ppm |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|--|
| OEL STEL | 1920 mg/m ³ 1000 ppm |
| Bemærkning | Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021 |
| Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanol (Alcohol etílico) |
| VLA-EC (OEL STEL) | 1910 mg/m ³ 1000 ppm |
| Bemærkning | s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf). |
| lovgivningsmæssig henvisning | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT |
| Sverige - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanol |
| NGV (OEL TWA) | 1000 mg/m ³ 500 ppm |
| KGV (OEL STEL) | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| Bemærkning | V (Väglödande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) |
| Storbritannien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ethanol |
| WEL TWA (OEL TWA) | 1920 mg/m ³ 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Island - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanól (etýlalkóhól) |
| OEL TWA | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009) |
| Norge - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Etanol |
| Grenseverdi (OEL TWA) | 950 mg/m ³ 500 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | FOR-2021-06-28-2248 |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|--|
| Nordmakedonien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | етанол (етилалкохол) |
| OEL TWA | 1900 mg/m ³ 1000 ppm |
| KTV | 4 |
| Short time value [mg/m ³] | 7600 mg/m ³ |
| Short time value [ppm] | 4000 ppm |
| Bemærkning | (KTV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанции во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m ³ или во ml/m ³ (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (Y) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија” бр.46/10) |
| Schweiz - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ethanol / Ethanol [Ethylalkohol] |
| MAK (OEL TWA) | 960 mg/m ³ 500 ppm |
| KZGW (OEL STEL) | 1920 mg/m ³ 1000 ppm |
| Kritisk toksicitet | Formel / Formal |
| Notation | SS _c / SS _c |
| Bemærkning | INRS, NIOSH |
| lovgivningsmæssig henvisning | www.suva.ch, 28.03.2022 |
| USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ethanol |
| ACGIH OEL STEL | 1000 ppm |
| Bemærkning (ACGIH) | TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans) |
| lovgivningsmæssig henvisning | ACGIH 2022 |

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--|------------------------------------|
| Fysisk form | : Flydende |
| Farve | : Blå. |
| Udseende | : Klar væske. |
| Lugt | : Ikke tilgængeligt |
| Lugtgrænse | : Ikke tilgængeligt |
| Smeltepunkt | : Ikke anvendelig |
| Frysepunkt | : Ikke tilgængeligt |
| Kogepunkt | : 78,5 °C |
| Antændelighed | : Meget brandfarlig væske og damp. |
| Nedre eksplosionsgrænse | : Ikke tilgængeligt |
| Øvre eksplosionsgrænse | : Ikke tilgængeligt |
| Flammepunkt | : 20,5 °C |
| Selvantændelsestemperatur | : Ikke tilgængeligt |
| Nedbrydningsstemperatur | : Ikke tilgængeligt |
| pH | : 6 |
| Viskositet, kinematisk | : < 20 mm ² /s |
| Opløselighed | : Ikke tilgængeligt |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk ved 50°C | : Ikke tilgængeligt |
| Massefylde | : Ikke tilgængeligt |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Relativ massefylde : 0,895
Relativ damptæthed ved 20°C : Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber : Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde. Høj temperatur. >50°C.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter. Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret
Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
pH: 6

MONO PROPYLENE GLYCOL (57-55-6)

| | |
|----|--------------------------------|
| pH | pH (concentrated solution): ~7 |
|----|--------------------------------|

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.
pH: 6

MONO PROPYLENE GLYCOL (57-55-6)

| | |
|----|--------------------------------|
| pH | pH (concentrated solution): ~7 |
|----|--------------------------------|

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

IPA (67-63-0)

| | |
|-------------|-------------------------|
| IARC-gruppe | 3 - Ikke klassificerbar |
|-------------|-------------------------|

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| IPA (67-63-0) | |
|-----------------------------|---|
| Enkel STOT-eksponering | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| Gentagne STOT-eksponeringer | : Ikke klassificeret |

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|---|
| NOAEL (subkronisk, oral, dyr/hankøn, 90 dage) | < 9700 mg/kg kropsvægt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| NOAEL (subkronisk, oral, dyr/hunkøn, 90 dage) | > 9400 mg/kg kropsvægt Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Aspirationsfare | : Ikke klassificeret |

| BASTA DE-ICER | |
|------------------------|-------------------------|
| Viskositet, kinematisk | < 20 mm ² /s |

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|---|--|
| Miljø - generelt | : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet. |
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) | : Ikke klassificeret |
| Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) | : Ikke klassificeret |

| ETHANOL (64-17-5) | |
|-------------------|--|
| LC50 - Fisk [1] | 14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas |
| NOEC (kronisk) | 9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d' |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| BASTA DE-ICER | |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke hurtigt nedbrydeligt |

| IPA (67-63-0) | |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke hurtigt nedbrydeligt |

| MONO PROPYLENE GLYCOL (57-55-6) | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke hurtigt nedbrydeligt |

| ETHANOL (64-17-5) | |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke hurtigt nedbrydeligt |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger






PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

- Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
- Andre farer : Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen.
- HP-kode : HP3 - »Brandfarlig«:
- brandfarligt væskeformigt affald: væskeformigt affald, som har et flammepunkt på under 60 °C eller spildolie, diesel og let fyringsolie, som har et flammepunkt > 55 °C og ≤ 75 °C
 - brandfarligt pyrofort væskeformigt og fast affald: fast eller væskeformigt affald, der selv i små mængder er tilbøjeligt til at selvantænde inden for fem minutter efter at være kommet i kontakt med luft
 - brandfarligt fast affald: fast affald, som er let antændeligt, eller som kan forårsage eller bidrage til brand ved friktion
 - brandfarligt gasformigt affald: gasformigt affald, som antænder i luft ved 20 °C og et standardtryk på 101,3 kPa
 - affald, der reagerer med vand: affald, som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser i farlige mængder
 - andet brandfarligt affald: brandfarlige aerosoler, brandfarligt selvopvarmende affald, brandfarlige organiske peroxider og brandfarligt selvreaktivt affald
- HP4 - »Irriterende – hudirritation og øjenskader«: affald, som ved kontakt kan fremkalde hudirritation eller skade på øjet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer | | | | |
| UN 1993 | UN 1993 | UN 1993 | UN 1993 | UN 1993 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | | | | |
| BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER : ETHANOL ; IPA) | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : ETHANOL ; IPA) | Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : ETHANOL ; IPA) | BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER : ETHANOL ; IPA) | BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER : ETHANOL ; IPA) |
| Beskrivelse i transportdokument | | | | |
| UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER : ETHANOL ; IPA), 3, II, (D/E) | UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : ETHANOL ; IPA), 3, II | UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : ETHANOL ; IPA), 3, II | UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER : ETHANOL ; IPA), 3, II | UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER : ETHANOL ; IPA), 3, II |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |  |  |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|------------------|------------------|------------------|
| 14.4. Emballagegruppe | | | | |
| II | II | II | II | II |
| 14.5. Miljøfarer | | | | |
| Miljøfarlig: Nej | Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej | Miljøfarlig: Nej | Miljøfarlig: Nej | Miljøfarlig: Nej |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige | | | | |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

| | |
|--|------------------|
| Klassifikationskode (ADR) | : F1 |
| Særlige bestemmelser (ADR) | : 274, 601, 640C |
| Begrænsede mængder (ADR) | : 1I |
| Undtagne mængder (ADR) | : E2 |
| Emballeringsforskrifter (ADR) | : P001 |
| Bestemmelser om sammenpakning (ADR) | : MP19 |
| Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR) | : T7 |
| Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR) | : TP1, TP8, TP28 |
| Tankkode (ADR) | : L1.5BN |
| Køretøj til transport i tank | : FL |
| Transportkategori (ADR) | : 2 |
| Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) | : S2, S20 |
| Farenummer (Kemler nr.) | : 33 |
| Orange identifikationsbånd | : |



| | |
|------------------------------|--------|
| Tunnelrestriktionskode (ADR) | : D/E |
| EAK-kode | : •3YE |

Søfart

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Særlige bestemmelser (IMDG) | : 274 |
| Begrænsede mængder (IMDG) | : 1 L |
| Undtagne mængder | : E2 |
| Emballeringsforskrifter (IMDG) | : P001 |
| Emballagevejledning for IBC (IMDG) | : IBC02 |
| Tankanvisninger (IMDG) | : T7 |
| Tank særlige bestemmelser (IMDG) | : TP1, TP28, TP8 |
| EmS-nr. (Brand) | : F-E |
| EmS-nr. (Udslip) | : S-E |
| Stuvningskategori (IMDG) | : B |

Luftfart

| | |
|--|--------|
| PCA undtagne mængder (IATA) | : E2 |
| PCA begrænsede mængder (IATA) | : Y341 |
| PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) | : 1L |
| PCA emballagevejledning (IATA) | : 353 |
| PCA max. nettomængde (IATA) | : 5L |
| CAO emballagevejledning (IATA) | : 364 |
| CAO max. nettomængde (IATA) | : 60L |
| Særlige bestemmelser (IATA) | : A3 |
| ERG-kode (IATA) | : 3H |

Transport ad indre vandveje

| | |
|---------------------------|------|
| Klassificeringskode (ADN) | : F1 |
|---------------------------|------|

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| | |
|--|------------------|
| Særlige bestemmelser (ADN) | : 274, 601, 640C |
| Begrænsede mængder (ADN) | : 1 L |
| Undtagne mængder (ADN) | : E2 |
| Transport tilladt (ADN) | : T |
| Udstyr påkrævet (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilation (ADN) | : VE01 |
| Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) | : 1 |

Jernbane transport

| | |
|---|------------------|
| Klassificeringskode (RID) | : F1 |
| Særlige bestemmelser (RID) | : 274, 601, 640C |
| Begrænsede mængder (RID) | : 1L |
| Undtagne mængder (RID) | : E2 |
| Emballeringsforskrifter (RID) | : P001 |
| Bestemmelser om sammenpakning (RID) | : MP19 |
| Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) | : T7 |
| Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) | : TP1, TP8, TP28 |
| Tankkoder for RID-tanke (RID) | : L1.5BN |
| Transportkategori (RID) | : 2 |
| Ekspreskolli (RID) | : CE7 |
| Fareidentifikationsnr. (RID) | : 33 |

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Forordning om dobbelt anvendelse (428/2009)

Indeholder ikke stoffer underlagt RÅDETS FORORDNING (EC) nr. 428/2009 af 5. maj 2009 om opsætning af en fællesskabsordning til kontrol af eksport, overførsel, mæglervirksomhed og transit af dual-use-varer (vare med dobbelt anvendelse):

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

15.1.2. Nationale regler

Frankrig

| Erhvervsbetingede sygdomme | |
|----------------------------|---|
| Kode | Beskrivelse |
| RG 84 | Forhold forårsaget af flydende organiske opløsningsmidler til professionel anvendelse: mættede eller umættede alifatiske eller cykliske flydende kulhydrater og blandinger deraf, flydende halogenerede kulhydrater, nitrerede derivater af alifatiske kulhydrater, alkoholer, glycoler, glycolethere, ketoner, aldehyder, alifatiske og cykliske ætere, herunder tetrahydrofuran, estere, dimethylformamid og dimethylacetamin, acetonitril og propionitril, pyridin, dimethylsulfon og dimethylsulfoxid |

Tyskland

Fareklasse for vand (WGK) : WGK 1, svagt skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1).
Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Holland

ABM-kategori : A(4) - lav fare for vandlevende organismer, kan have langsigtede farlige virkninger i vandmiljøet
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : ETHANOL er opført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : ETHANOL er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : ETHANOL er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : ETHANOL er opført på listen

Danmark

Brandfareklasse : Klasse I-1
En oplagsenhed : 1 liter
Bemærkninger vedrørende klassificeringen : F <Flam. Liq. 2>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

| Angivelse af ændringer | | | |
|------------------------|---------------------------|------------|-----------|
| Punkt | Ændret emne | Ændring | Kommentar |
| | Erstatter version fra | Tilføjet | |
| | Revideret den | Tilføjet | |
| 2.2 | Sikkerhedssætninger (CLP) | Modifieret | |

Forkortelser og akronymer:

| | |
|------|--|
| ADN | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej |
| ATE | Estimat for akut toksicitet |
| BCF | Biokoncentrationsfaktor |
| BLV | Biologisk grænseværdi |
| BOD | Biokemisk iltforbrug (BOD) |
| COD | Kemisk iltforbrug (COD) |
| DMEL | Afledt minimumseffektniveau |

BASTA DE-ICER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: | |
|----------------------------|--|
| DNEL | Afledte nuleffektniveau |
| EC-nummer | Det Europæiske Fællesskabs nummer |
| EC50 | Median effektiv koncentration |
| EN | Europæisk standard |
| IARC | Det Internationale Kræftforskningscenter |
| IATA | Den Internationale Luftfartssammenslutning |
| IMDG | Den internationale kode for søtransport af farligt gods |
| LC50 | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation |
| LD50 | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation |
| LOAEL | Lowest Observed Adverse Effect Level |
| NOAEC | No-Observed Adverse Effect Concentration |
| NOAEL | No-Observed Adverse Effect Level |
| NOEC | Nuleffektkoncentration |
| OECD | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling |
| OEL | Begrænsning af eksponering ved arbejde |
| PBT | Persistent, bioakkumulerende og toksisk |
| PNEC | Beregnet nuleffektkoncentration |
| RID | Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane |
| SDS | Sikkerhedsdatablad |
| STP | Rensningsanlæg |
| ThOD | Teoretisk iltbehov (TOD) |
| TLM | Median tolerancegrænse |
| VOC | Flygtige organiske forbindelser (VOC) |
| CAS nr | Chemical Abstracts Service-nummer |
| N.O.S. | Ikke på anden måde specificeret |
| vPvB | Meget persistent og meget bioakkumulerende |
| ED | Hormonforstyrrende egenskaber |

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: | |
|--------------------------------------|---|
| Eye Irrit. 2 | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 |
| Flam. Liq. 2 | Brandfarlige væsker, kategori 2 |
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| STOT SE 3 | Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose |

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.