

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Første udgivelsesdato: 8/01/1998 Revisionsdato: 18/04/2025 Erstatte version fra: 20/12/2022 Fremstilling: 14.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Navn : Easy Clean 1 I
Produktnummer : 04.1153.9999

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

Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Professionelt rengøringsmiddel til stort set alle overflader, herunder plast, gummi, tekstiler og læder.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
environment@PCS-innotec.com

Distributør:

IQ Sales and Support
Martin Hansens vej 8-12
DK - 8400 Ebeltøft
T.: +45 86340733
F.: +45 86346033
info@innotec-iq.com

1.4. Nødtelefon

+45 (86) 286 336
+45 (82) 121 212 (Bispebjerg hospital, Giftlinje)

24/24 t (Telefonisk rådgivning: engelsk, fransk, tysk, nederlandsk):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Eye Irrit. 2 H319

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

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Faresætninger (CLP) : H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger (CLP) : P264 - Vask hænder 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.

Nordiske landes forordninger

Danmark

MAL-kode (1993) : 0-3 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)

2.3. Andre farer

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

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

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

3.2. Blandinger

| Navn | Produktidentifikator | % | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) |
|---------------------------------------|---|-------|--|
| 2-butoxyethanol | CAS-nummer: 111-76-2 EINECS / ELINCS number: 203-905-0 EC Index nummer: 603-014-00-0 REACH-nr: 01-2119475108-36 | ≤ 2 | Acute Tox. 3 (Indånding), H331 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |
| Dinatriummetasilicat | CAS-nummer: 6834-92-0 EINECS / ELINCS number: 229-912-9 EC Index nummer: 014-010-00-8 REACH-nr: 01-2119449811-37 | ≤ 0,5 | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 |
| tetranatrium-ethylendiamintetraacetat | CAS-nummer: 64-02-8 EINECS / ELINCS number: 200-573-9 EC Index nummer: 607-428-00-2 REACH-nr: 01-2119486762-27 | ≤ 0,5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 |

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-------------------|--|
| Generelt | : Søg lægehjælp ved ubehag. |
| Indånding | : Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. |
| Kontakt med huden | : Alt tilsmudset tøj tages straks af. Vask huden med store mængder vand. |
| Øjen kontakt | : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. |
| Indtagelse | : Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

øjne kontakt : Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Alkoholbestandigt skum.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Bær beskyttende beklædning. Risiko for at glide i spildt materiale. Hold dig i vindsiden.

For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Følg beskyttelsesforanstaltningerne, der er beskrevet i rubrik 7 og 8.

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.

Nødprocedurer : Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke spredes til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Dette produkt og dets emballage skal bortskaffes i overensstemmelse med lokal lovgivning.

6.4. Henvisning til andre punkter

Stabil under de i afsnit 7 anbefalede anvendelses- og opbevaringsforhold. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske omstændighed(er) : Opbevares på et godt ventileret sted. Gulvet i lageret skal være inpermeable og således indrettet, at der dannes et opsamlingsbasin.

Særlige forskrifter for emballagen : Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares frostfrit. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares tørt.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

| 2-butoxyethanol (111-76-2) | |
|---|---|
| EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL) | |
| Lokalt navn | 2-Butoxyethanol |
| IOEL TWA | 98 mg/m ³ |
| | 20 ppm |
| IOEL STEL | 246 mg/m ³ |
| | 50 ppm |
| Bemærkning | Skin |
| lovgivningsmæssig henvisning | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Butylglycol (2000) |
| OEL TWA | 98 mg/m ³ |
| | 20 ppm |
| OEL STEL | 246 mg/m ³ |
| | 50 ppm |
| Bemærkning | E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden) |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 291 af 19/03/2024 |

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Handsker. Sikkerhedsbriller. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Brug lukkede sikkerhedsbriller

Beskyttelse af hud

Hudværn:

Bær beskyttende beklædning

Håndværn:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug handsker. I tilfælde af mulig kontakt mellem produktet og hænderne, opnås tilstrækkelig kemisk beskyttelse ved anvendelse af handsker (kontrolleret i henhold til standard EN374) af følgende materialer: Nitrilgummi. I tilfælde af vedvarende kontakt anbefaler vi handsker med en gennembrudstid på over 240 minutter, helst med > 480 minutter, såfremt de er tilgængelige. Som beskyttelse mod kortvarig kontakt/stænk er anbefalingen den samme, men det kan dog ske at beskyttelseshandsker ikke er tilgængelige i denne beskyttelsesklasse. I disse tilfælde er handsker med kortere gennembrudstid tilstrækkelige, forudsat alle pleje- og udskiftningsanbefalinger følges. Handskers tykkelse giver ingen pålidelig indikator om deres modstandsdygtighed over for bestemte kemikalier, da det afhænger af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Afhængig af handskens model og materiale, bør dens tykkelse normalt være over 0,35 mm. En handskes egnethed og holdbarhed afhænger af brug (= hyppighed og varighed af kontakten), handskematerialets kemiske resistens og fingerfærdighed. Rådfør dig altid med leverandøren af handsker. Forureneede handsker bør udskiftes. Personlig hudpleje er en forudsætning for en effektiv håndbeskyttelse. Beskyttelseshandsker skal altid anvendes på rene hænder. Efter brug bør hænderne vaskes og tørres grundigt.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Brug passende åndedrætsværn, hvis luftfornyelsen ikke er tilstrækkelig til at holde støv/damp under eksponeringsgrænseværdierne. Anbefalet: filter type ABEK

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--|-------------------------------------|
| Fysisk form | : Flydende |
| Farve | : farveløs til svagt gul. |
| Lugt | : Karakteristisk. |
| Lugtgrænse | : Ikke tilgængeligt |
| Smeltepunkt/smeltepunktinterval | : 0 °C |
| Frysepunkt | : Ikke tilgængeligt |
| Kogepunkt | : 100 – 173 °C |
| Antændelighed | : Teknisk umuligt at få fat i data |
| Eksplorative egenskaber | : Teknisk umuligt at få fat i data. |
| Oxiderende egenskaber | : Teknisk umuligt at få fat i data. |
| Nedre eksplosionsgrænse | : Ikke tilgængeligt |
| Øvre eksplosionsgrænse | : Ikke tilgængeligt |
| Flammepunkt | : Ikke tilgængeligt |
| Selvantændelsestemperatur | : 230 °C |
| Nedbrydningstemperatur | : Ikke tilgængeligt |
| pH | : 11,4 |
| Viskositet, kinematisk | : 1 mm ² /s (20°C) |
| Viskositet, dynamisk | : 1 mPa·s (20 °C) (Dynamic) |
| Opløselighed | : Vand: fuldstændigt opløselig |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk | : 2332 Pa (20 °C) |
| Damptryk ved 20 °C | : Ikke tilgængeligt |
| Massefylde | : Ikke tilgængeligt |
| Relativ vægtylde (vand = 1) | : 1,02 (20 °C) |

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

Damp tæthed : Teknisk umuligt at få fat i data
Partikelegenskaber : Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplisionsgrænser : 1,1 – 10,6 vol %

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed : 0,3 (n-BuAc = 1)

V.O.C. (V.O.S.) : 13,22 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer. Direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelige oplysninger

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
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

| 2-butoxyethanol (111-76-2) | |
|---|--------------|
| LD50/mundtlig/rotte | 1200 mg/kg |
| LD50/dermal/kanin | 2000 mg/kg |
| LC50/indånding/4timer/rotte | 3 mg/l |
| Dinatriummetasilicat (6834-92-0) | |
| LD50/mundtlig/rotte | 1152 mg/kg |
| LD50/dermal/kanin | ≥ 5000 mg/kg |
| LC50 inhalering rotte | ≥ 50 mg/l |
| tetranatrium-ethylendiamintetraacetat (64-02-8) | |
| LD50/mundtlig/rotte | 1780 mg/kg |
| LD50/dermal/kanin | ≥ 5000 mg/kg |
| LC50/indånding/4timer/rotte | 10 mg/l |

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
pH: 11,4
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.
pH: 11,4
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kimmelmutagenicitet : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

| | |
|-------------------------|---|
| Carcinogenicitet | : Ikke klassificeret |
| Andre farer | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| Reproduktionstoksicitet | : Ikke klassificeret |
| Andre farer | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| Enkel STOT-eksponering | : Ikke klassificeret |
| Andre farer | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |

Dinatriummetasilicat (6834-92-0)

| | |
|-----------------------------|---|
| Enkel STOT-eksponering | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| Gentagne STOT-eksponeringer | : Ikke klassificeret |
| Andre farer | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |

tetranatrium-ethylendiamintetraacetat (64-02-8)

| | |
|-----------------------------|---|
| Gentagne STOT-eksponeringer | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| Aspirationsfare | : Ikke klassificeret |
| Andre farer | : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |

Easy Clean 1 I

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 1 mm ² /s (20°C) |
|------------------------|-----------------------------|

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|---|----------------------|
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) | : Ikke klassificeret |
| Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) | : Ikke klassificeret |

2-butoxyethanol (111-76-2)

| | |
|------------------------|----------------|
| LC50/96h/fisk | 1474 mg/l |
| EC50/48h/daphnia magna | 1550 mg/l |
| EC50 72h - Alger [1] | 911 mg/l |
| NOEC (kronisk) | > 100 mg/l 72h |
| NOEC kronisk, alger | 280 mg/l 72h |

Dinatriummetasilicat (6834-92-0)

| | |
|------------------------|----------------------------|
| LC50/96h/fisk | 210 mg/l Brachydanio rerio |
| EC50/48h/daphnia magna | 1700 mg/l |
| EC50 72h - Alger [1] | 207 mg/l |

tetranatrium-ethylendiamintetraacetat (64-02-8)

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| LC50/96h/fisk | 121 mg/l |
| EC50/24h/daphnia magna | 625 mg/l |
| EC50 72h - Alger [1] | > 100 mg/l Scenedesmus subspicatus |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Easy Clean 1 I

| | |
|------------------------------|--|
| Persistens og nedbrydelighed | Preparatets tensid(er)opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler. |
|------------------------------|--|

2-butoxyethanol (111-76-2)

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtigt nedbrydeligt |
|------------------------------|----------------------|

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

| | |
|---|--|
| Dinatriummetasilicat (6834-92-0) | |
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtigt nedbrydeligt |
| tetranatrium-ethylendiamintetraacetat (64-02-8) | |
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtigt nedbrydeligt |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale | |
| 2-butoxyethanol (111-76-2) | |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | 0,81 |
| 12.4. Mobilitet i jord | |
| Ingen tilgængelige oplysninger | |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering | |
| Ingen tilgængelige oplysninger | |
| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber | |
| Ingen tilgængelige oplysninger | |
| 12.7. Andre negative virkninger | |
| Easy Clean 1 I | |
| Generelle information(er) | Større produktmængder skal ikke indledes i kloakker eller overfladevand. |

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

| | |
|----------------------------|--|
| Regional affaldsforordning | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter. |
| EAK-kode | : 07 06 99 - Andet affald, ikke andetsteds specificeret 15 01 02 - Plastemballage |

Danmark

| | |
|------------------------|--|
| Kemikalieaffaldsgruppe | : z - Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper |
| Affaldsfraktion | : 04.32 |

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

| | |
|---------------|-------------------|
| UN-nr. (ADR) | : Ikke anvendelig |
| UN-nr. (IMDG) | : Ikke anvendelig |
| UN-nr. (IATA) | : Ikke anvendelig |

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Officiel godsbetegnelse (ADR) | : Ikke anvendelig |
| Officiel godsbetegnelse (IMDG) | : Ikke anvendelig |
| Officiel godsbetegnelse (IATA) | : Ikke anvendelig |

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Transportfareklasse(r) (ADR) | : Ikke anvendelig |
|------------------------------|-------------------|

IMDG

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Transportfareklasse(r) (IMDG) | : Ikke anvendelig |
|-------------------------------|-------------------|

IATA

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Transportfareklasse(r) (IATA) | : Ikke anvendelig |
|-------------------------------|-------------------|

14.4. Emballagegruppe

| | |
|------------------------|-------------------|
| Emballagegruppe (ADR) | : Ikke anvendelig |
| Emballagegruppe (IMDG) | : Ikke anvendelig |
| Emballagegruppe (IATA) | : Ikke anvendelig |

14.5. Miljøfarer

| | |
|------------------------|---|
| Yderligere oplysninger | : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige |
|------------------------|---|

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke anvendelig

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

Søfart

Ikke anvendelig

Luffart

Ikke anvendelig

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

EU-regler

Forordning om vaske- og rengøringsmidler : < 5% EDTA og dets salter, < 5% fosfater, < 5% anioniske overfladeaktive stoffer (648/2004/EF)

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)

Ozonforordning (2024/590)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

V.O.C. (V.O.S.) : 13,22 g/l

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)

Nationale regler

Danmark

MAL-kode (1993) : 0-3 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)
Danske Nationale forskrifter (Tillæg) : Må ikke bruges af unge under 18 år
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det
Desuden omfattet af følgende bekendtgørelser:
- Bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter, nr. 302 af 13. maj 1993.
- Bekendtgørelse om arbejde i forbindelse med eksplosiv atmosfære nr. 478 af 10. juni 2003.
Kun til industriel brug.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

| Punkt | Ændret emne | Kommentar |
|-------|---------------|-------------|
| | Revisionsdato | Modificeret |

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

| Angivelse af ændringer | | |
|------------------------|---|--------------------|
| Punkt | Ændret emne | Kommentar |
| | Erstatter | Modificeret |
| 3 | Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer | Modificeret |
| 4.2 | Forstoppelse | Fjernet |
| 4.2 | øjen kontakt | Modificeret |
| 6.1 | Almene forholdsregler | Modificeret |
| 6.1 | Beskyttelsesudstyr | Modificeret |
| 6.2 | Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Modificeret |
| 6.3 | Rengøringsprocedurer | Modificeret |
| 6.4 | Henvisning til andre punkter (8, 13) | Modificeret |
| 7.2 | Tekniske omstændighed(er) | Modificeret |
| 7.2 | Særlige forskrifter for emballagen | Modificeret |
| 8.2 | Åndedrætsværn | Modificeret |
| 8.2 | Øjenværn | Modificeret |
| 9 | Farve | Modificeret |
| 9 | Kogepunkt | Modificeret |
| 9.1 | Ekspløsningsgrænser (g/m ³) | Tilføjet |
| 9.1 | Ekspløsningsgrænser (vol %) | Modificeret |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |
| 11.1 | Andre farer | Tilføjet |

| Forkortelser og akronymer: | |
|----------------------------|---|
| | ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists |
| | ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route |
| | ATE = Acute Toxicity Estimate |
| | CAS = Chemical Abstracts Service |
| | CLP = Classification, labelling and packaging |
| | CSR = Chemical Safety Report |
| | DMEL = Derived Minimal Effect Level |
| | DNEL = Derived No-Effect Level |
| | DPD = Dangerous Preparation Directive |
| | DSD = Dangerous Substance Directive |

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

| Forkortelser og akronymer: | |
|----------------------------|---|
| | EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances. |
| | GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals |
| | HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet |
| | IATA = International Air Transport Association |
| | ICAO = International Civil Aviation Organization |
| | IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods |
| | IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU) |
| | LC50 = Lethal concentration, 50 percent |
| | LEL = Lower Explosion Limit |
| | LD50 = Lethal dose, 50 percent |
| | MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen |
| | MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov |
| | N.O.S. = Not Otherwise Specified |
| | NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie |
| | NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe |
| | OEL = Occupational Exposure Limits |
| | PNEC = Predicted No-Effect Concentration |
| | PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic |
| | REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals |
| | RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail). |
| | STEL = Short term exposure limit |
| | STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure |
| | STOT SE = specific target organ toxicity single exposure |
| | SVHC = Substance of Very High Concern |
| | TLV = Threshold Limit Value |
| | TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe |
| | TWA = time weighted average |
| | UEL = Upper Explosion Limit |
| | VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración |
| | VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria |
| | VLE = Valeur Limite d'exposition |
| | VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition |
| | VOC = Volatile Organic Compounds |
| | vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative |
| | WGK = Wassergefährdungsklasse |

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: | |
|--------------------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (Indånding) | Akut toksicitet (indånding), kategori 3 |
| Acute Tox. 4 (Indånding) | Akut toksicitet (indånding), kategori 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut toksicitet (oral), kategori 4 |
| Eye Dam. 1 | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 |
| Met. Corr. 1 | Metalætsende, kategori 1 |

Easy Clean 1 I

Sikkerhedsdatablad

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

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: | |
|--------------------------------------|--|
| Skin Corr. 1B | Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B |
| Skin Irrit. 2 | Hudætsning/hudirritation, kategori 2 |
| STOT RE 2 | Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2 |
| STOT SE 3 | Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene |
| H290 | Kan ætse metaller. |
| H302 | Farlig ved indtagelse. |
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H331 | Giftig ved indånding. |
| H332 | Farlig ved indånding. |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| H373 | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |

SDS PCS Innotec 2025

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med oplysningerne i den kemiske sikkerhedsrapport (CSR) i det omfang disse oplysninger var tilgængelige på det tidspunkt, hvor sikkerhedsdatabladet blev udarbejdet (se dato for sidste revision).

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskabsniveau og gældende EU-lovgivning og national lovgivning, da brugernes arbejdsforhold ligger udenfor vores viden og kontrol. Brugeren har altid ansvaret for at sikre, at kravene i gældende lovgivning opfyldes. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad giver vejledning om produktets sundheds-, sikkerheds- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ydelse eller egnethed til bestemte formål. Oplysningerne som gives, vedrører kun det specifikke, anførte produkt og vil ikke nødvendigvis gælde for dette produkt, hvis det bruges i kombination med et andet produkt. Produktet må ikke bruges til noget andet formål end de anførte, uden først at indhente skriftlige instrukser om håndtering.