

SPRAY CLEANER**PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/ BLANDINGEN OG AF SELSKABET/ VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : SPRAY CLEANER

UFI : 8K3M-MFUM-500C-8EA1

Produktkode : 112242E

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Universelt rengøringsmiddel

Stoftype : Blanding

Kun til erhvervsmæssig brug.

Information om fortyndning : Ingen information om fortyndning angivet.

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

Identificerede anvendelser : Universelt rengøringsmiddel. Spray og aftør, manuel proces

Anbefalede begrænsninger i brugen : Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Ecolab ApS
Høffdingsvej 36
2500 Valby, Danmark Tel +45 36 15 85 85
dk-customerservice@ecolab.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : +4578746855
+32-(0)3-575-5555 Transeuropæisk

Giftinformation tlf. nr. : 82 12 12 12

Udstedelse-/revisionsdato : 17.02.2023
Udgave : 2.3

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Aerosoler, Kategori 2 H223
H229

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

SPRAY CLEANER

Farepiktogrammer :



Signalord :

Advarsel

Faresætninger :

 H223
H229

 Brandfarlig aerosol.
Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:
P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Opbevaring:

P410 + P412

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

2.3 Andre farer

Ingen kendte.

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/ OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER
3.2 Blandinger
Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH No.	Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	Koncentration [%]
3-butoxy-2-propanol	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28	Hudirritation Kategori 2; H315 Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 3 - < 5
Ammoniak	1336-21-6 215-647-6 01-2119982985-14	Nota B Hudætsning Kategori 1B; H314 Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Kategori 1; H400 Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3 H335 >= 5 %	>= 0.5 - < 1
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Brandfarlige væsker Kategori 2; H225 Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2; H319 Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2 50 - 100 %	>= 5 - < 10
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	Note U Brandfarlige gasser Kategori 1; H220 Gasser under tryk	>= 5 - < 10

SPRAY CLEANER

butan	106-97-8 01-2119474691-32	Note U, Nota C, Note S Brandfarlige gasser Kategori 1; H220 Gasser under tryk	>= 5 - < 10
-------	------------------------------	---	-------------

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl med rigeligt vand.
- I tilfælde af hudkontakt : Skyl med rigeligt vand.
- Ved indtagelse. : Skyl munden. Søg læge hvis symptomer opstår.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft. Behandles symptomatisk. Søg læge hvis symptomer opstår.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Brandfarlige aerosoler
- Farlige forbrændingsprodukter : Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer: Carbonoxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Yderligere oplysninger : Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

SPRAY CLEANER

PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Rådgivning for ikke-indsatspersonel : Sørg for, at rengøring kun udføres af uddannet personale. Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
- Rådgivning for indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

6.4 Henvisning til andre punkter

- Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Indhold under tryk. Punkter ikke. Vask hænder grundigt efter brug. I tilfælde af mekanisk funktionsfejl eller ved kontakt med ukendt produktfortyding, skal du bruge det komplette personlige værnemiddel (PPE).
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenet tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar på et køligt, velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.
- Opbevaringstemperatur : 0 °C til 40 °C

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Universelt rengøringsmiddel. Spray og aftør, manuel proces

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

SPRAY CLEANER

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	64-17-5	GV	1,000 ppm 1,900 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger		Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
propan	74-98-6	GV	1,000 ppm 1,800 mg/m ³	DK OEL
butan	106-97-8	GV	500 ppm 1,200 mg/m ³	DK OEL
Ammoniak	1336-21-6	GV	20 ppm 14 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger	E	At stoffet har en EF-grænseværdi		

8.2 Eksponeringskontrol

Passende tekniske foranstaltninger

Tekniske foranstaltninger : Effektivt udsugningssystem. Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurennet tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug.

Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hænder (EN 374) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hud og krop (EN 14605) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Åndedrætsværn (EN 143, 14387) : Når respiratoriske risici ikke kan undgås eller i tilstrækkelig grad begrænses ved kollektive tekniske beskyttelsesforanstaltninger, eller ved foranstaltninger, metoder eller procedurer for tilrettelæggelse af arbejdet, overvej da brugen af certificeret åndedrætsværn som opfylder EU-krav (89/656 / EØF, (EU) 2016/425) eller tilsvarende, med filtertype:ABEK

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Overvej om det er nødvendig at lukke opbevaringsbeholdere inde.

PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : Aerosol
Farve : Farveløs
Lugt : salmiakagtig

SPRAY CLEANER

pH-værdi	: 8.0 - 8.4, 100 %
Partikelegenskaber	
Vurdering	: ikke relevant
Partikel størrelse	: ikke relevant
	: ikke relevant
Partikelstørrelsedistribution	
Støvbelastning	: ikke relevant
Specifikt overfladeareal	: ikke relevant
	: ikke relevant
Overfladeladning/zetapotential	
Form	: ikke relevant
Krystallinitet	: ikke relevant
Overfladebehandling	: ikke relevant
/Overfladebehandlingsmidde	
l	
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Lugtterskel	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordampningshastighed	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Brandfare	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Højeste eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Laveste eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Damptryk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ dampvægtfylde	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Densitet og / eller relativ densitet	: 0.996 - 1.0
Vandopløselighed	: opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand (log værdi)	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Termisk spaltning	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Viskositet, kinematisk	: 1.004 mm ² /s (40 °C)
Eksplorative egenskaber	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Oxiderende egenskaber	: Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

9.2 Andre oplysninger

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

SPRAY CLEANER

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:
Carbonoxider

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Øjenkontakt

Hudkontakt

Produkt

Akut oral toksicitet : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Akut toksicitet ved indånding : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Akut dermal toksicitet : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Hudætsning/-irritation : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Kræftfremkaldende egenskaber : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

SPRAY CLEANER

Reproduktionsskadende virkninger	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Kimcellemutagenicitet	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Fosterbeskadigelse	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Enkel STOT-eksponering	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Aspiration giftighed	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Komponenter

Akut oral toksicitet	: 3-butoxy-2-propanol LD50 Rotte: 2,500 mg/kg ethanol LD50 Rotte: 10,470 mg/kg
----------------------	---

Komponenter

Akut toksicitet ved indånding	: ethanol 4 h LC50 Rotte: 117 mg/l Test atmosfære: damp
-------------------------------	--

Komponenter

Akut dermal toksicitet	: 3-butoxy-2-propanol LD50 Rotte: 2,193 mg/kg ethanol LD50 Kanin: 15,800 mg/kg
------------------------	---

Potentielle sundhedspåvirkninger

Øjne	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
Hud	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
Indtagelse	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
Indånding	: Indånding kan medføre påvirkninger af centralnervesystemet.
Langtidspåvirkning	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

Erfaringer med human eksponering

Øjenkontakt	: Ingen kendte eller forventede symptomer.
Hudkontakt	: Ingen kendte eller forventede symptomer.
Indtagelse	: Ingen kendte eller forventede symptomer.
Indånding	: Svimmelhed, Døsighed

11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger	: Ingen data tilgængelige
------------------------	---------------------------

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

SPRAY CLEANER

12.1 Økotoxicitet

Miljøpåvirkninger : Skadelig overfor vandlevende organismer.

Produkt

Toksicitet overfor fisk : Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : Ingen data tilgængelige

Toksicitet overfor alger : Ingen data tilgængelige

Komponenter

Toksicitet overfor fisk : ethanol
96 h LC50 Pimephales promelas (Tykhovedet elritse): > 100 mg/l

Komponenter

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : 3-butoxy-2-propanol
48 h EC50: > 1,000 mg/l

ethanol
48 h EC50 Vandlevende hvirvelløse dyr: 857 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt

Ingen data tilgængelige

Komponenter

Biologisk nedbrydelighed : 3-butoxy-2-propanol
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Ammoniak
Resultat: Ikke anvendelig - uorganisk

ethanol
Resultat: Let bionedbrydeligt.

propan
Resultat: Let bionedbrydeligt.

butan
Resultat: Let bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT)

SPRAY CLEANER

eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0.1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13. BORTSKAFFELSE

Bortskaffes i overensstemmelse med EU-direktiverne om affald og farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- | | |
|-------------------------------------|---|
| Produkt | : Foruren ikke afløbsvand, naturlige vandveje eller jord med kemikalier eller brugt emballage
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet. |
| Forurenet emballage | : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. |
| Vejledning til valg af affaldskoder | : Organisk affald indeholdende farlige stoffer. Hvis dette produkt anvendes i yderligere processer, skal den endelige bruger omdefinere og tildele den mest hensigtsmæssige Europæiske Affaldskatalogkode (EAK). Det påhviler den der producerer affaldet at bestemme toksicitet og fysiske egenskaber af materialet som genereres for at identificere affaldet korrekt og bestemme bortskaffelsemetoder af affaldet i overensstemmelse med gældende europæisk (EU direktiv 2008/98 / EF) og lokale bestemmelser. |

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Afsenderen har ansvar for, at emballager, etikettering og mærkning er i overensstemmelse med den valgte transportform.

Vejtransport (ADR/ADN/RID)

- | | |
|--|-------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | : 1950 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | : AEROSOLER |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : 2 |

SPRAY CLEANER

14.5 Miljøfarer : nej
 14.6 Særlige : Ingen
 forsigtighedsregler for
 brugeren

Lufttransport (IATA)

14.1 UN-nummer eller ID- : 1950
 nummer
 14.2 UN- : Aerosols, flammable
 forsendelsesbetegnelse (UN
 proper shipping name)
 14.3 Transportfareklasse(r) : 2.1
 14.5 Miljøfarer : No
 14.6 Særlige : None
 forsigtighedsregler for
 brugeren

Søtransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer eller ID- : 1950
 nummer
 14.2 UN- : AEROSOLS
 forsendelsesbetegnelse (UN
 proper shipping name)
 14.3 Transportfareklasse(r) : 2.1
 14.5 Miljøfarer : No
 14.6 Særlige : None
 forsigtighedsregler for
 brugeren
 14.7 Bulktransport til søs i : Not applicable.
 henhold til IMO-instrumenter

PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

iht. Detergent Forordningen : 15 % eller derover men under 30 %: Alifatiske kulbrinter
 EU 648/2004

Seveso III: Europa- : BRANDFARLIGE AEROSOLER P3a
 Parlamentets og Rådets
 direktiv 2012/18/EU om
 kontrol med risikoen for
 større uheld med farlige
 stoffer. Laveste niveau (kolonne 2-krav) : 150 t
 Højeste niveau (kolonne 3-krav) : 500 t

National lovgivning

Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde.

Produktregister nummer : 264066

Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18, jf. BEK nr 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om
 unges arbejde (Ungebekendtgørelsen).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt

SPRAY CLEANER**PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER**

Procedure anvendt til at bestemme klassificeringen i henhold til

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Klassifikation	Begrundelse
Aerosoler 2, H223	Beregningsmetode

Fuld tekst af H-sætninger

H220	Yderst brandfarlig gas.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Udarbejdet af : Regulatory Affairs

Tal angives i sikkerhedsdatabladet i følgende form: 1,000,000 = 1 million og 1,000 = 1 tusind. 0.1 = 1 tiendedel og 0.001 = 1 tusindedel.

SPRAY CLEANER

REVIDERET INFORMATION: Signifikante ændringer i den regulatoriske eller sundhedsmæssige information af denne revision er angivet med en lodret streg i sikkerhedsdatabladets venstre margin.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Bilag: Eksponeringsscenarier

Eksponeringsscenarie: Universelt rengøringsmiddel. Spray og aftør, manuel proces

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere

Produktkategori : **PC35** Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Daglig mængde pr. produktionssted : 7.5 kg

Type af spildevandsbehandlingsanlæg : Kommunalt spildevandsrensingsanlæg

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC10** Påføring med rulle eller pensel

Eksponeringsvarighed : 480 min

Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation : Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC8a** Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-dedikerede anlæg

SPRAY CLEANER

Eksponeringsvarighed : 60 min

Anvendelsesforhold og
risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation : Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC11** Ikke-industriel sprøjtning

Eksponeringsvarighed : 60 min

Anvendelsesforhold og
risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation : Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

Eksponeringsscenarie: Sanitært rengøringsmiddel. Spray og aftør, manuel proces

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere

Produktkategori : **PC35** Vaske- og renseprodukter (herunder opløsnings-
middelbaserede produkter)

Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i
åbne systemer

Daglig mængde pr.
produktionssted : 7.5 kg

Type af
spildevandsbehandlingsanlæg : Kommunalt spildevandsreanseanlæg

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC10** Påføring med rulle eller pensel

Eksponeringsvarighed : 480 min

Anvendelsesforhold og
risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

SPRAY CLEANER

nger

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC8a** Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-dedikerede anlæg

Eksponeringsvarighed : 60 min

Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC11** Ikke-industriel sprøjtning

Eksponeringsvarighed : 60 min

Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

Eksponeringsscenarie: Glasrengøringsmiddel. Spray og aftør, manuel proces

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere

Produktkategori : **PC35** Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

SPRAY CLEANER

Daglig mængde pr. produktionssted : 7.5 kg

Type af spildevandsbehandlingsanlæg : Kommunalt spildevandsrensning

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC10** Påføring med rulle eller pensel

Eksponeringsvarighed : 480 min

Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC11** Ikke-industriel sprøjtning

Eksponeringsvarighed : 60 min

Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8