

SIKKERHEDSDATABLAD

PUR CLEANER

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 25.01.2007

Revisionsdato 09.05.2023

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn PUR CLEANER

Artikel nr. 670801257

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

Produktgruppe Aerosol.

Anvendelse af stoffet eller præparatet Rengøringsmiddel.

Forbruger anvendelse Ja

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn NOVATECH DENMARK AS

Kontoradresse Industrivej 2

Postnr. DK-6690

Poststed GØRDING

Land Danmark

Telefon +4576134741/ +4576134745/ +4576134747

E-mail info.dk@novatech.eu

Web-adresse www.tec7.dk / www.novatio.dk / www.top-tek.eu

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: 82 12 12 12
Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Aerosol 1; H222

Aerosol 1; H229

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Stoffets/blandingens farlige
egenskaber

Yderst brandfarlig aerosol.
Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Fare

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

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.
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P280 Bær øjenbeskyttelse.
P405 Opbevares under lås.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F.
P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i godkendt affaldsmodtagelse.

Supplerende faresætninger på
etiketten

EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Vaskemidler

Indhold i henhold til EF forordning 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler:
≥30% alifatiske kulbrinter.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Kemikaliet indeholder ingen PBT-eller vPvB-stoffer.

Fysisk effekt

Dampene er tungere end luft og kan spredes langs med gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

Andre farer

Kemikaliet indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Acetone	CAS-nr.: 67-64-1 EF-nr.: 200-662-2 Indeksnr.: 606-001-00-8 REACH reg nr.: 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH 066	60 < 100 %	
Dimethylether	CAS-nr.: 115-10-6 EF-nr.: 204-065-8 REACH reg nr.: 01-2119472128-37	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas; H280	20 < 40 %	
Komponentkommentarer	Se punkt 16 for forklaring af faresætninger (H).			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4. Hvis bevidstløs eller alvorlige hændelser, så ring 112.
Indånding	Den tilskadekomne flyttes straks væk fra eksponeringskilden. Frisk luft, varme og hvile. Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Hudkontakt	Tag alt snavset tøj af. Vask umiddelbart med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand (temperatur 20-30 °C) i mindst 15 min. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Indtagelse	Usandsynlig på grund af kemikaliets tilstandsform. Ved indtagelse af kemikaliets i væskeform: Giv fløde eller madolie. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Dampe kan virke sløvende og kan medføre svimmelhed. Indånding af opløsningsmiddeldampe kan være skadelig, og overeksponering kan forårsage hovedpine, kvalme, opkastning og beruselse. Narkotisk virkning ved indånding. Irriterer øjnene og kan forårsage rødme og svie.
Forsinkede symptomer og virkninger	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

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

Anden information	Ingen specifik information fra producenten. Symptomatisk behandling.
-------------------	--

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver. Vandspray eller vandtåge. Sand.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Yderst brandfarlig aerosol. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve til antændelseskilder. Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig
---------------------------	---

Farlige forbrændingsprodukter	sprængning af aerosoldåsen. Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO ₂). Carbonmonoxid (CO).
-------------------------------	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt punkt 8.
Anden information	Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Brug vand til at afkøle udsatte beholdere fra et beskyttet sted.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Der skal være effektiv ventilation. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger og kontakt med hud og øjne. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprrensning	Spraydåser opsamles mekanisk. Spraydåsens indhold: Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Brug ikke savsmuld eller andet antændeligt materiale. Små spild tørres op med papir eller lignende. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13. Vask det forurenede område med vand.
Anden information	Risiko for eksplosive damp- / luftblandinger over jorden.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 8 og 13.
-------------------	------------------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Tag forholdsregler mod statisk elektricitet. Brug elektrisk/ventilations-/lys udstyr, der er eksplosionssikkert. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.
---	---

Råd om generel arbejdshygiene	Beholdere må ikke udsættes for tryk, skæring, svejsning, slaglodning, lodning, boring, slibning eller udsættes for varme eller antændelseskilder.
	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toilettet. Vask forurenede tøj, før det bruges igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tætlukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted.
Forhold der skal undgås	Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Beskyttes mod sollys.

Betingelser for sikker opbevaring

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Ventilation på gulvniveau.
Egnet emballage	Opbevares i den originale beholder.
Samlagingshenvisninger	Lagres adskilt fra: Oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke baser. Fødevarer og dyrefoder.
Opbevaringstemperatur	Værdi: < 50 °C
Lagerstabilitet	Maksimal opbevaringstid: 1 år.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se punkt 1.2.
----------------------------	---------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Acetone	CAS-nr.: 67-64-1	8 t. grænseværdi : 250 ppm 8 t. grænseværdi : 600 mg/m ³	
		Anmærkning Bogstavkoder: E	
Dimethylether	CAS-nr.: 115-10-6	8 t. grænseværdi : 1000 ppm 8 t. grænseværdi : 1920 mg/m ³	
Kontrolparametre, kommentarer	Forklaring af anmærkningerne: E = stoffet har en EU-grænseværdi. Henvisninger (love/forskrifter): Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1054 af 28. juni 2022 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, bilag 2.		

DNEL / PNEC

DNEL	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 1210 mg/m ³ Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.
------	--

PNEC

Gruppe: Professionel
Eksponeeringsvej: Akut indånding (lokal)
Værdi: 2420 mg/m³
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Gruppe: Professionel
Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk)
Værdi: 186 mg/kg bw/day
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)
Værdi: 200 mg/m³
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk)
Værdi: 62 mg/kg bw/day
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk)
Værdi: 62 mg/kg bw/day
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Eksponeeringsvej: Ferskvand
Værdi: 10,6 mg/l
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Eksponeeringsvej: Saltvand
Værdi: 1,06 mg/l
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Eksponeeringsvej: Ferskvand
Værdi: 21 mg/l
Bemærkning: Periodiske utslipp. Gælder: CAS: 67-64-1.

Eksponeeringsvej: Rensningsanlæg STP
Værdi: 100 mg/l
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Eksponeeringsvej: Ferskvandssedimenter
Værdi: 30,4 mg/kg dw
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Eksponeeringsvej: Saltvandssedimenter
Værdi: 3,04 mg/kg
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

Eksponeeringsvej: Jord
Værdi: 29,58 mg/kg dw
Bemærkning: Gælder: CAS: 67-64-1.

8.2. Eksponeeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering	Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af den aktuelle arbejdsplads/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.
--	--

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenbeskyttelsesudstyr	Beskrivelse: Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).
Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger	Øjenskylleflaske skal være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

Beskyttelse af hænder

Egnede handsker	Nitrilgummi. Naturgummi (latex).
Gennembrudstid	Værdi: Bemærkninger: Ingen specifik information fra producenten.
Tykkelse af handskemateriale	Bemærkninger: Ingen specifik information fra producenten.
Håndbeskyttelse udstyr	Beskrivelse: Benyt handsker som er hensigtsmæssige for arbejdsoperationen. Det angivne handskematerialet er foreslået efter en gennemgang af de enkelte stofferne i produktet og kendte handskeguider. Handsketykkelse skal vælges i samråd med handskeleverandøren, som kan oplyse om handskematerialets gennembrudstid. Handskernes egenskaber kan variere mellem forskellige handskeproducenter. Henvisning til den relevante standard: DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer). EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder).
Ekstra beskyttelse af hænderne	Skift handsker ved tegn på slidage. Beskyttelseshandsker skal altid anvendes på rene, tørre hænder.

Beskyttelse af hud

Anbefalet beskyttelsesdragt	Beskrivelse: Brug egnet beskyttelsestøj som beskyttelse ved hudkontakt.
Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger	Nødbruser skal være til rådighed på arbejdspladsen.

Åndedrætsværn

Anbefalet åndedrætsværn	Beskrivelse: Ved utilstrækkelig ventilation brug maske med filter AX mod opløsningsmidler. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning).
-------------------------	--

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet

Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Aerosol.
Farve	Farveløst.
Lugt	Acetone.
pH	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Flammepunkt	Bemærkninger: Ikke relevant.
Antændelighed	Yderst brandfarlig aerosol.
Ekspløsiionsgrænse	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Damptryk	Værdi: 3000 hPa Bemærkninger: (drivgas) Temperatur: 50 °C
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke relevant.
Partikelegenskaber	Bemærkninger: Ikke relevant.
Relativ massefylde	Værdi: 0,74 Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Helt opløselig i vand. Medium: Andet Navn: Ethanol. Bemærkninger: Opløselig. Medium: Andet Navn: Ether Bemærkninger: Opløselig.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke relevant.
Servantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke relevant.
Ekspløse egenskaber	Kemikaliet er ikke eksplosivt, men dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

Opløsningsmiddelindhold

Værdi: 100 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Kan antændes af varme, gnister eller flammer. Reagerer med materialer, der er anført i afsnit 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner

Kan opstå ved kontakt med uforenelige materialer (afsnit 10.5) eller under uegnede forhold (afsnit 10.4).

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås

Undgå varme, flammer og antændelseskilder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Beskyttes mod direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås

Oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Andre toksikologiske data

PUR CLEANER

Oral, LD50, > 5000 mg/kg lgv, rotte, beregnet værdi

Acetone (CAS: 67-64-1)

Oral, LD50, 5800 mg/kg, rotte, forsøgsværdi

Dermal, LD50, > 15800 mg/kg legemsvægt, 24 timer, kanin, eksperimentel

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet
klassifikation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Vurdering ætsning / irritation på
hud klassifikation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Vurdering øjenskade eller irritation,
klassifikation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Vurdering respiratorisk
sensibilisering, klassifikation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Generelt	Korrosion/Irritation Acetone (CAS: 67-64-1) Øjne, irriterende, OECD 405, 24 timer, 24; 72 timer, kanin, forsøgsværdi Dermal, ikke-irriterende, 3 dage, 24; 48; 72 timer; 4 dage, marsvin, forsøgsværdi Indånding, let irriterende, menneskelig observation, 20 minutter, menneskelig, litteraturstudie Sensibiliserende for hud og luftveje Acetone (CAS: 67-64-1) Dermal, ikke sensibiliserende, marsvin, eksperimentel værdi Dermal, ikke-sensibiliserende, menneskelig observation, menneskelig, eksperimentel værdi Specifik organotoksicitet Oral (drikkevand), NOAEL, OECD 408, 4,86-5,95 mg/kg lgv/dag, ingen effekt, 13 uger, mus, forsøgsværdi Oral (drikkevand), LOAEL, OECD 408, 11,3 mg/kg lgv/dag, lever, mus, eksperimentel værdi Dermal, data mangler Indånding (damp), NOAEC, subkronisk toksicitetstest, 19000 ppm, ingen effekt, 8 uger (5 dage/uge), rotte, eksperimentel værdi Indånding (damp), dosisniveau, menneskelig observation, 361 ppm, centralnervesystem, neurotoksisk effekt, 2 dage, menneske Mutagene egenskaber (in vitro) Acetone (CAS: 67-64-1) Negativ både med og uden metabolisk aktivering, OECD 471, Bakterier (S. typhimurium), ingen effekt, eksperimentel værdi Negativ både med og uden metabolisk aktivering, OECD 473, kinesisk hamster ovarie, ingen effekt, eksperimentel værdi Mutagene egenskaber (in vivo) Acetone (CAS: 67-64-1) Negativ (oral), mikronukleustest, 13 uger, mus Kræftfremkaldende egenskaber Acetone (CAS: 67-64-1) Dermal, NOEL, 79 mg, mus, ingen effekt, litteraturstudie Reproduktionstoksicitet Acetone (CAS: 67-64-1) Udviklingstoksicitet (inhalation, aerosol), NOAEC, OECD 414, 2200 ppm, 14 dage, rotte, ingen effekt, foster, eksperimentel værdi Udviklingstoksicitet (inhalation, aerosol), LOAEC, OECD 414, 11000 mg/kg lgv/dag, 14 dage, rotte, føtal toksicitet, foster, eksperimentel værdi Maternel toksicitet (inhalation), NOAEC, OECD 414, 2200 ppm, 14 dage, rotte, ingen effekt, eksperimentel værdi Maternel toksicitet (inhalation), LOAEC, OECD 414, 11000 ppm, 14 dage, rotte, maternel toksisk, eksperimentel værdi Effekt på fertilitet (oral), NOAEL, 900 mg/kg lgv/dag, 13 uger, rotte, ingen effekt, forsøgsværdi Effekt på fertilitet, LOAEL, 3400 mg/kg lgv/dag, 13 uger, rotte, negativ effekt på

	fertilitet, hankønsorganer, forsøgsværdi
	Andre toksiske virkninger Acetone (CAS: 67-64-1) Dermal, hud, tør og sprukken hud, litteraturstudie
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organotoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Klassificering: STOT SE 3: H336.
Vurdering af specifik organotoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Ingen specifik information fra producenten.
I tilfælde af kontakt med huden	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud. Langvarig eller hyppig kontakt kan medføre rødme, kløe og eksem/revnedannelse.
I tilfælde af indånding	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Indånding af opløsningsmiddeldampe kan være skadelig, og overeksponering kan forårsage hovedpine, kvalme, opkastning og beruselse. Narkotisk virkning ved indånding.
I tilfælde af øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation. Irriterer og kan fremkalde rødme, tåreflåd og smerte.

11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse	Kemikaliet indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.
--------------------	--

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Acetone (CAS: 67-64-1) Akut, fisk, LC50, OECD 203, 6210-8120 mg/l, 96 timer, Pimephales promelas, gennemstrømningssystem, ferskvand, eksperimentel værdi Akut, krebsdyr, LC50, 8800 mg/l, 48 timer, Daphnia pulex, statisk system, ferskvand, eksperimentel værdi Alger og andre vandplanter, NOEC, 530 mg/l, alger, ferskvand Kronisk, krebsdyr, NOEC, OECD 211, 2212 mg/l, 28 dage, Daphnia magna, gennemstrømning, ferskvand, eksperimentel værdi Vandige mikroorganismer, EC50, OECD 209, 61,16 g/l, 30 minutter, aktiveret slam, statisk system, ferskvand, eksperimentel værdi Vandige mikroorganismer, EC50, 1700 mg/l, Pseudomonas putida, litteraturstudie
---------------	---

Ikke klassificeret som miljøfarlig.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af
persistens og nedbrydelighed

Acetone (CAS: 67-64-1)
Biologisk nedbrydelighed vand, 90,9%, 28 dage, eksperimentel værdi
Fototransformation, AOPWIN v1.92, 52.431 dage, 1,5E6/cm³, beregnet værdi
Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold
til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering evaluering

Acetone (CAS: 67-64-1)
BCF, fisk, 0,69, fisker, litteraturstudie
Log Kow: -0,23

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Acetone (CAS: 67-64-1)
log Koc: 0,374-0,988, SRC PCKOWIN v2.0, beregnet værdi

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber

Kemikaliet indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7. Andre negative virkninger

Ozonlagsnedbrydende potentiale

Bemærkninger: Produktet indeholder ingen stoffer klassificeret som farlige for
ozonlaget.

Yderligere økologisk information

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse
af kemikaliet

Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende.
Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.

EAK-kode nr.

EAK-kode nr.: 160504 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende
farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald: Ja

EAK-kode nr.: 200129 Detergenter indeholdende farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald: Ja

EWL Emballage

EAK-kode nr.: 150110 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med
farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald: Ja

Anden information

Må ikke hældes i afløb.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
-------------	------

IMDG	1950
------	------

ICAO/IATA	1950
-----------	------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID/ADN	AEROSOLER
-------------	-----------

IMDG	AEROSOLS
------	----------

ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE
-----------	---------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.1
-------------	-----

IMDG	2.1
------	-----

ICAO/IATA	2.1
-----------	-----

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
-----------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
----------------------------------	-----

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	D
------------------------	---

IMDG Andre oplysninger

EmS	F-D, S-U
-----	----------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Henvisninger (love / forskrifter)	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), med senere ændringer. Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 Bekendtgørelse om indretning m.v. af aerosoler *). Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
-----------------------------------	---

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. H220 Yderst brandfarlig gas. H222 Yderst brandfarlig aerosol. H225 Meget brandfarlig væske og damp. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
CLP klassificering, kommentarer	Beregningsmetode. Aerosol 1; H222, H229; test
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 22.03.2023
Anvendte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road BCF: Bio Concentration Factor (biokoncentrationsfaktor). DNEL: Det afledte nuleffektniveau (Derived No Effect Level) EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code) EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør Log Kow: Fordelingskoefficient: n-octanol / vand PNEC: Den højeste koncentration, der ikke forventes at medføre effekter i vandmiljøet (Predicted No Effect Concentration) IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code

	OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development. PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail VOC: Flygtige organiske forbindelser (Volatile Organic Compounds) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Sektioner, der er ændret fra den tidligere version: 1 - 16
Kontrollerer informationernes kvalitet	Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Kiwa Kompetanse AS, Norge som er certificeret iht. ISO 9001:2015.
Version	8
Udarbejdet af	Kiwa Kompetanse AS, Norge v/TAØ