

SIKKERHEDSDATABLAD

ProTec 4000

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 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 23.10.2018

Revisionsdato 14.01.2022

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn ProTec 4000

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

Funktion Beskrivelse: Multiolie / smøremiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Socco A/S

Postadresse Egholmvej 8

Postnr. 7160

Poststed Tørring

Land Danmark

Telefon +45 7586 2323

E-mail socco@socco.dk

Web-adresse www.socco.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: +45 8112 1212
Beskrivelse: Giftlinjen

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
STOT SE 3; H335

STOT SE 3; H336
 Lact.; H362
 Aquatic Chronic 2; H411
 EUH 066

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Fare

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H362 Kan skade børn, der ammes.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
 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.
 P263 Undgå kontakt under graviditet / amning.
 P273 Undgå udledning til miljøet.
 P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F.

2.3. Andre farer

Andre farer

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Solventnaphtha (råolie) , let aromatisk	CAS-nr.: 64742-95-6	Flam. Liq. 3; H226	60 - 95 % vgt/vgt	
	EF-nr.: 265-199-0	Asp. tox. 1; H304		
	Indeksnr.: 649-356-00-4	STOT SE 3; H335		
	REACH reg nr.:	STOT SE 3; H336		
	01-2119455851-35-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411 EUH 066		
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	Flam gas 1; H220	50 - 80 % vgt/vgt	
	EF-nr.: 203-448-7	Press. Gas		
	Indeksnr.: 601-004-00-0			
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	Flam. Gas 1;H220	10 - 30 % vgt/vgt	

	EF-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5	Press. Gas;	
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EF-nr.: 200-857-2 Indeksnr.: 601-004-00-0	Flam gas 1; H220 Press. Gas;	5 - 20 % vgt/vgt
benzaldehyd	CAS-nr.: 100-52-7 EF-nr.: 202-860-4 Indeksnr.: 605-012-00-5	Acute Tox. 4;H302	1 - 3 % vgt/vgt
2,2'-(octadec-9-enylimino) bisethanol	CAS-nr.: 25307-17-9 EF-nr.: 246-807-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 10	< 0,1 % vgt/vgt
Komponentkommentarer	Asp. Tox. 1;H304 bortfalder p.g.a. anvendelse som aerosoler. Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Forbrænding: Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Indånding	Søg frisk luft. Hold den tilskadekomne under opsyn. Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Søg lægehjælp ved ubehag.
Øjenkontakt	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/ øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.
-----------------------------------	---

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

Anden information	Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.
-------------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Yderst brandfarlig aerosol. PAS PÅ! Aerosoldåser kan eksplodere. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. I tilfælde af brand vil der opstå en tyk sort røg. Udsættes man for nedbrydningsprodukter, kan det give helbredsskader.
Farlige forbrændingsprodukter	Ved brand dannes farlige røggasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anden information	Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.
-------------------	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr. Undgå indånding og kontakt med hud og øjne.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå unødigt udslip til omgivelserne. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.
-----------------------------------	---

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	Mindre spild tørres op med en klud. Spild inddæmnes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.
------------	---

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.
-------------------	--

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Rygning og brug af åben ild forbudt. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller.
------------	--

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Opbevares frostfrit. Opbevares utilgængeligt for børn.
------------	---

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur	Værdi: 10 - 50 °C
-----------------------	-------------------

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)

Se anvendelse pkt. 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	CAS-nr.: 64742-95-6	8 t. grænseværdi : 25 ppm 8 t. grænseværdi : 180 mg/m ³	
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	8 t. grænseværdi : 500 ppm 8 t. grænseværdi : 1200 mg/m ³	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	8 t. grænseværdi : 1000 ppm 8 t. grænseværdi : 1800 mg/m ³	
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5		
benzaldehyd	CAS-nr.: 100-52-7		
2,2'-(octadec-9-enylimino) bisethanol	CAS-nr.: 25307-17-9		

DNEL / PNEC

Komponent	benzaldehyd
DNEL	<p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning Værdi: 2.1 mg/m³</p> <p>Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning Værdi: 34.7 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning Værdi: 10.4 mg/m³</p> <p>Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Lokal effekt Værdi: 4.5 mg/cm²</p> <p>Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt Værdi: 6.3 mg/m³</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning Værdi: 25 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning Værdi: 20.8 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Forbruger</p>

PNEC	Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Lokal effekt Værdi: 2.7 mg/cm ²
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt Værdi: 1.3 mg/m ³
	Eksponeeringsvej: Vand Værdi: 10.7 µg/L Henvisning: Intermittent releases
	Eksponeeringsvej: Vand Værdi: 1.07 µg/L Henvisning: Fresh
	Eksponeeringsvej: Vand Værdi: .107 µg/L Henvisning: Marine
Komponent	Eksponeeringsvej: Jord Værdi: 5.93 µg/kg soil dw
	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol
DNEL	Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 2,96 mg/m ³
	Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 0,42 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 0,522 mg/m ³
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 0,15 mg/kg bw/day
	Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk) Værdi: 0,15 mg/kg bw/day
PNEC	Eksponeeringsvej: Ferskvand Værdi: 0,214 µg/l
	Eksponeeringsvej: Ferskvand Værdi: 0,87 µg/l Bemærkning: intermittent releases
	Eksponeeringsvej: Saltvand Værdi: 0,021 µg/l
	Eksponeeringsvej: Jord Værdi: 5 mg/kg dw

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponering

Brug værnemidler som angivet nedenfor. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi.

Beskyttelse af hud

Passende beskyttelsesbeklædning

Ikke påkrævet.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter AP.

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning

Aerosol dåser kan eksplodere.

Passende miljøforanstaltninger ekspanderingskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform

Aerosol

Farve

Klar

Lugt

Opløsningsmiddel

9.2. Andre oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Bemærkninger

Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen risiko for farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent Solventnaphtha (råolie), let aromatisk

Akut giftighed

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: > 5000 mg/kg bw
Forsøgsdyrsart: Rat

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Værdi: > 2000 mg/kg bw
Forsøgsdyrsart: Rabbit

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.
Varighed: 4 h
Værdi: > 5610 mg/m³ air
Forsøgsdyrsart: Rat

Komponent Butan

Akut giftighed

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.

Komponent	Varighed: 2 h Værdi: 1237 mg/L air Forsøgsdyrsart: Mouse
Akut giftighed	Propan
Komponent	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 2 h Værdi: 1237 mg/L air Forsøgsdyrsart: Mouse
Akut giftighed	Isobutan
Komponent	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 2 h Værdi: 1237 mg/L air Forsøgsdyrsart: Mouse
Akut giftighed	benzaldehyd
Komponent	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: ~ 1,43 ml/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 20000 ml/kg bw Forsøgsdyrsart: Guinea pig
Komponent	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 4 h Værdi: > 1- <5 mg/L air Forsøgsdyrsart: Rat
Akut giftighed	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol
Komponent	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 1260 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rotte

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	Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme. Affedter og udtørre huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Kan fremkalde irritation af øjet.
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.
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	Kan skade børn, der ammes.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Indånding af dampe virker irriterende på de øvre luftveje. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse

-

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent Solventnaphtha (råolie), let aromatisk

Giftig for vandmiljø, fisk

Værdi: 5,4 mg/L
Testvarighed: 48 h
Metode: LC50

Komponent

Butan

Giftig for vandmiljø, fisk

Værdi: 24,11 - 147,54 mg/L
Testvarighed: 96 h
Metode: LC50

Komponent

Propan

Giftig for vandmiljø, fisk

Værdi: 27,98 mg/L
Testvarighed: 96 h
Metode: LC50

Komponent

Isobutan

Giftig for vandmiljø, fisk

Værdi: 24,11 - 147,54 mg/L
Testvarighed: 96 h
Metode: LC50

Komponent

benzaldehyd

Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: 12,4 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50
Komponent	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: 0,25 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 48 time(r)
Komponent	Solventnaphtha (råolie), let aromatisk
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 64 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50
Komponent	Butan
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 7,71 - 19,37 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50
Komponent	Propan
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 7,71 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50
Komponent	Isobutan
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 7,71 - 19,37 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50
Komponent	benzaldehyd
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 31,335 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: EC50
Komponent	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 0,043 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 48 time(r)
Komponent	Solventnaphtha (råolie), let aromatisk
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 4,5 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: EL50
Komponent	Butan
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 14,22 - 69,43 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: LC50
Komponent	Propan
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 14,22 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: LC50

Komponent	Isobutan
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 14,22 - 69,43 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: LC50
Komponent	benzaldehyd
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 50 mg/L Testvarighed: 24 h Metode: LC50
Komponent	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 86,7 µg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 72 time(r)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Komponent	Solventnaphtha (råolie), let aromatisk
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 77,05 % Metode: OECD Guideline 301 F Testperiode: 28 days
Komponent	Butan
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 100 % Metode: Biodegradation test, (predates, OECD test) Testperiode: 385,5 h
Komponent	Propan
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 100 % Metode: Biodegradation test, predates, OECD test Testperiode: 385,5 h
Komponent	Isobutan
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 100 % Metode: Biodegradation test, predates, OECD test Testperiode: after 385,5 h
Komponent	benzaldehyd
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: ≥ 95 % Metode: OECD Guideline 301 B Testperiode: 28 days
Komponent	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 70 % Metode: OECD Guideline 301 D Testperiode: 28 dag(er)
Persistens og nedbrydelighed	Er biologisk let nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet indeholder stoffer, som er potentielt bioakkumulerbare.
----------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Testdata foreligger ikke.
-----------	---------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.
--------------------------	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	-
-------------------------------	---

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
--	---

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Aerosoldåser må ikke lægges i dagrenovationen, heller ikke når de er tømte. De skal afleveres til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald med nedenstående specifikationer.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 160504 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
National affaldsgruppe	H/Z

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950
Bemærkninger	Hvis den transporterede mængde overskrider 5 kg eller liter skal der mærkes med miljøfare.

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

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

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

Nationale regler	<p>Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005 om unges arbejde).</p> <p>Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 559 af 17/06/2004 om arbejdets udførelse).</p>
Henvisninger (love / forskrifter)	<p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.</p> <p>Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 1793 af 18/12/2015.</p> <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger, med senere ændringer.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017 af lov om kemikalier.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 2203 af 29/11/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.</p> <p>Bekendtgørelse nr. 2512 af 10/12/2021 om affald, med senere ændringer.</p> <p>EU forordning nr. 1907/2006 (REACH), med senere tilpasninger.</p> <p>EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.</p> <p>EU forordning nr. 276/2010.</p> <p>ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.</p>
PR-nummer	4149268

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

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.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H362 Kan skade børn, der ammes.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Version

6

Udarbejdet af

KN - v.6