

**Sikkerhedsdatablad 05-05-2023**  
**PRISMA TECH RADIATOR**  
**Version: 1**



---

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

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blanding:

Varemærke:	PRISMA TECH RADIATOR
Produktkode:	91151, 91152
UFI-kode:	QQ00-E0HJ-800T-4G5T

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

Sprøjtemaling dekorativ hushold, industriel og professionel

Frarådet brug:

må ikke anvendes på mennesker eller dyr

må ikke anvendes til andre formål end de anførte

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Distributør:

**Schuller Eh'klar Nordic ApS**

**Storhaven 8**

**DK-7100 Vejle**

**Tel.: +45 75/ 72 20 60**

**Fax: +45 75/ 72 20 69**

**E-mail: [denmark@schuller.eu](mailto:denmark@schuller.eu)**

Leverandøren:

**Schuller Eh'klar GmbH**

**Im Astenfeld 6**

**A-4490, St. Florian**

**Tel.: +43(7224) 68200**

**Fax: +43 (7224) 68282**

**E-mail: [office@schuller.eu](mailto:office@schuller.eu)**

E-mail-adresse til en kompetent person ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: Hsiaomei Schuller  
[office@schuller.eu](mailto:office@schuller.eu)

1.4. Nødtelefon

Bispebjerg Hospital Giftlinjen Tel: +45 8212 1212

---

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterierne i EF-forordning 1272/2008 (CLP):



Farligt, Aerosols 1, Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.



Advarsel, Skin Irrit. 2, Forårsager hudirritation.



Advarsel, Eye Irrit. 2, Forårsager alvorlig øjenirritation.



Advarsel, STOT SE 3, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Skadelige fysisk-kemiske, sundheds- og miljømæssige virkninger:

Ingen andre farer

## 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer:



### Fare

#### Faresætninger:

H222, H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H315 Forårsager hudirritation.  
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.  
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med gældende forskriften.

#### Særlige bestemmelser:

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

#### Indeholder:

Acetone; propan-2-on; propanon

#### Særlige bestemmelser i henhold til bilag XVII til REACH og efterfølgende ændringer:

Ingen.

## 2.3. Andre farer

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

Ingen hormonforstyrrende stoffer findes i en koncentration  $\geq 0,1$  %.

Andre farer:

Punkt 10.3.




## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer





### 3.1. Stoffer

I.A.

### 3.2. Blandinger

Farlige komponenter i henhold til CLP-forordningen og den tilhørende klassificering:

Mængde	Navn	Identifikationsnummer	Klassifikation
$\geq 25\%$ - < 30%	acetone; propan-2-on; propanon	Indeks- nummer: 606-001-00-8  CAS: 67-64-1 EF: 200-662-2 REACH-Nr.: 01- 2119471330- 49	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
$\geq 15\%$ - < 20%	xylén	Indeks- nummer: 601-022-00-9  CAS: 1330-20-7 EF: 215-535-7 REACH-Nr.: 01- 2119488216- 32	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

>= 15% - < 20%	propan	Indeks- nummer: CAS: EF: REACH-Nr.: 01- 2119486944- 21	601-003-00-5	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 7% - < 10%	butan	Indeks- nummer: CAS: EF: REACH-Nr.: 01- 2119474691- 32	601-004-00-0	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 5% - < 7%	isobutan	Indeks- nummer: CAS: EF: REACH-Nr.: 01- 2119485395- 27	601-004-00-0	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 1% - < 2,5%	dimethylcarbonat	Indeks- nummer: CAS: EF: REACH-Nr.: 01- 2119548399- 23	607-013-00-6	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

###### Kontakt med hud:

Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes.

De kropsdele, der er kommet i kontakt med produktet eller der er mistanke om, at de er kommet i kontakt med produktet, skal straks vaskes grundigt med rindende vand og eventuelt med sæbe.

Vask hele kroppen helt (brusebad eller badning).

Fjern straks forurenet tøj og bortskaf på en sikker måde.

Kommer stof på huden, vaskes straks med store mængder vand.

###### Kontakt med øjne:

Efter kontakt med øjnene skyl med vand med åbne øjenlåg i tilstrækkelig lang tid, kontakt derefter straks en øjenlæge.

Beskyt det uskadte øje.

###### Indtagelse:

Fremkald under ingen omstændigheder opkastning. FÅ STRAKS EN LÆGEUNDERSØGELSE.

###### Indånding:

Flyt patienten ud i frisk luft og hold denne varm og i ro.

##### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se punkt 11 for detaljerede oplysninger om de vigtigste symptomer og virkninger.

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

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende kontakt omgående læge (om muligt vises brugsanvisning eller sikkerhedsdatablad).

Behandling:

Følg lægens anvisninger.

---

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

- 5.1. Slukningsmidler
  - Egnede slukningsmidler
  - CO2 eller pulverslukker.
  - Ved brand: Brug en pulverslukker til at slukke branden.
  - Slukningsmidler, der må ikke bruges af sikkerhedsmæssige årsager:  
Vand
- 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
  - Undgå indånding af eksplosions- eller forbrændingsgasser.
  - Forbrænding danner tung røg.
- 5.3. Anvisninger for brandmandskab
  - Brug egnet åndedrætsværn.
  - Opsaml forurenede slukningsvand separat. Dette må ikke ledes ud i afløb.
  - Afkøl det brændte beholdere med vandstråle.
  - Flyt beholdere fra det brandtruede område, hvis det kan gøres uden risiko.
  - Bær brandbekæmpelsesbeklædning i overensstemmelse med den europæiske standard EN469.

---

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

- 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
  - Brug personlige værnemidler.
  - Fjern alle antændelseskilder.
  - Fjern personer til sikkerheden.
  - Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.
- 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
  - Må ikke trænge ned i jord/undergrund. Må ikke lukkes ud i kloak afløb eller vandløb.
  - Forurenede vaskevand skal opsamles og bortskaffes.
  - I tilfælde af gasudledning eller ved indtræden i vandveje, jord og kloak, underret de ansvarlige myndigheder.
  - Egnet materiale til opsamling: organisk absorberende materiale, sand.
- 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
  - Til indeslutning:
    - Begrænsning i tilfælde af spild af større produktmængder. Inddæm spild af små mængder af produktet med jord, sand eller andet inert absorberende materiale.
  - Til oprydning:
    - Udslip skal ryddes op omgående.
    - Vask med rigeligt vand.
    - Våd rengøring eller opsugning af faste stoffer.
  - Andre oplysninger:
    - Brug ikke en børste eller trykluft til at rengøre overflader eller tøj.
- 6.4. Henvielse til andre punkter
  - Se også punkt 8, 13.

---

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering
  - Undgå kontakt med hud og øjne, indånding af dampe.
  - Brug ikke tømte beholdere, før de er blevet rengjort.
  - Inden du foretager overførsler skal du sikre, at der ikke er nogen uforenelige materialerester i beholderne.
  - Se også punkt 8 for anbefalede personlige værnemidler.
  - Vær yderst forsigtig ved håndtering af produktet. Undgå stød og friktion.
  - Råd om generel arbejdshygiejne:
    - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
    - Kontamineret tøj skal skiftes, inden adgang til spiseområder.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
  - Opbevares på et svalt (10°C-25°C), godt ventileret sted væk fra varme, åben ild, gnister og andre antændelseskilder. Opbevares kun i den originale beholder væk fra direkte sollys. Undgå kontakt med hud og øjne, indånding af dampe / tåge / støv. Brug ikke tømte beholdere, før de er blevet rengjort.
  - Kontamineret tøj skal skiftes, inden adgang til spiseområder. Du må ikke spise eller

drikke, mens du arbejder.

Undgå ophobning af elektrostatiske ladninger.

Undgå at ryge.

Opbevar altid i velventilerede rum.

Opbevares under 50 °C.

Holdes væk fra åben ild, gnister og varmekilder. Må ikke udsættes for direkte sollys.

Må ikke opbevares sammen med madvarer, drikkevarer og madvarer til dyr.

Materialer, der skal undgås:

Se punkt 10.5.

Undgå kontakt med syrer.

Anvisninger vedrørende oplagringslokaler:

Tilstrækkeligt ventilerede rum.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen særlige.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1054 af 28. juni 2022 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:

Acetone; propan-2-on; propanon - CAS: 67-64-1

8-timers grænseværdi: 250 ppm, 600 mg/m<sup>3</sup>

Propan - CAS: 74-98-6

8-timers grænseværdi: 1000 ppm, 1800 mg/m<sup>3</sup>

Butan - CAS: 106-97-8

8-timers grænseværdi: 500 ppm, 1200 mg/m<sup>3</sup>

Xylen - CAS: 1330-20-7

8-timers grænseværdi: 25 ppm, 109 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgrænseværdi: 100 ppm, 442 mg/m<sup>3</sup>

Hvor der i kolonnen ikke er angivet en talværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien, jf. § 3, stk. 2.

### DNEL - Grænseværdier for eksponering

Xylen - CAS: 1330-20-7

Arbejdstager Industriel: 180 mg/kg - Anvender: 108 mg/kg - Eksponering: Menneske  
- dermal - Hyppighed: Langvarig, systemiske virkninger

Arbejdstager Industriel: 77 mg/l - Anvender: 14,8 mg/l - Eksponering: Menneske  
- Indånding - Hyppighed: Langvarig, systemiske virkninger

Anvender: 1,6 mg/kg - Eksponering: Menneske - oral - Hyppighed: Langvarig,  
systemiske virkninger

Arbejdstager Industriel: 289 mg/kg - Eksponering: Menneske - Indånding -  
Hyppighed: Kortvarig (akut)

reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen

Arbejdstager - Industriel: 289 mg/kg - Anvender: 174 mg/l - Eksponering:  
menneske - indånding - Hyppighed: Kort (akut)

Arbejdstager - Industriel: 180 mg/kg - Anvender: 108 mg/kg - Eksponering:  
menneske - dermal - Hyppighed: Langvarig, systemiske virkninger

Arbejdstager Industriel: 77 mg/kg - Anvender: 14,8 mg/l - Eksponering:  
menneske - indånding - Hyppighed: Langvarig, systemiske virkninger

Anvender: 1,6 mg/kg - Eksponering: Menneske - oral - Hyppighed:  
Langvarig, systemiske virkninger

## PNEC- Grænseværdier for eksponering

Xylen - CAS: 1330-20-7

Mål: Ferskvand - værdi: 0,32 mg/l

Mål: Havvand - værdi: 0,32 mg/l

Mål: Flodsediment - værdi: 12,46 mg/l

Mål: Sediment (hav vand) - værdi: 12,46 mg/l

Mål: Jord (landbrug) - værdi: 2,31 mg/kg

reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen

Mål: Ferskvand - værdi: 0,32 mg/l

Mål: Havvand - værdi: 0,32 mg/l

Mål: Flodsediment - værdi: 12,46 mg/l

Mål: Sediment (hav vand) - værdi: 12,46 mg/l

Mål: Jord (landbrug) - værdi: 2,31 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug tætsiddende sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse (EN ISO 16321-1:2022; EN 166), brug ikke kontaktlinser.

Beskyttelse af hud:

Bær arbejdstøj med lange ærmer og beskyttelsessko til professionel brug af kategori II (jf. direktiv 89/686/EØF og standard EN ISO 20344). Vask kroppen med sæbe og vand efter fjernelse af beskyttelsestøj.

Beskyttelse af hænder:

Beskyt hænderne med arbejdshandsker i kategori II (jf. direktiv 89/686/EØF og standard EN 374).

Brug handsker af PVC, neopren, nitril eller gummi.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Hvis TLV-grænserne overskrides, skal en maske med filtertype A (mod dampe af organiske forbindelser) anvendes i henhold til EN 141.

Ved intensiv eller længerevarende eksponering skal der anvendes et selvstændigt åndedrætsværn. Filter A2/P3.

Farer ved opvarmning:

Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Produktet må ikke bortskaffes i naturen.

Egnede foranstaltninger til

eksponeringskontrol: Ingen

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskaber	Værdi	Metode	Note
Fysisk form:	Flydende	--	--
Farve:	Hvid og cremehvid		
Lugt, lugttærskel:	karakteristisk Lugt af opløsningsmiddel	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant	--	--
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke relevant		
Antændelighed	brandfarlig		
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke relevant	--	--
Flammepunkt:	< 0 °C	--	--
Selvantændelsestemperatur:	> 400 °C	--	--
Nedbrydningstemperatur:	I.A.		
pH	Ikke relevant	--	--
Kinematisk viskositet:	I.A.	--	--
Opløselighed i vand:	Nej	--	--

Opløselighed i olie:	Ja	--	--
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	I.A.	--	--
Damptryk:	Ved 20 °C - 4,0 bar Ved 50 °C - 8,0 bar		
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0,75 +/- 0,05 g/ml	--	--
Relativ dampmassefylde	>1 (luft = 1)		
Partikelegenskaber:			
Pakningsstørrelse:	I.A.	--	--

9.2. Andre oplysninger  
Ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
  - Stabilt under normale omstændigheder.
  - Undgå kontakt med stærke syrer og baser samt oxiderende stoffer.
- 10.2. Kemisk stabilitet
  - Stabilt under normale omstændigheder.
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner
  - Det kan danne eksplosive damp/luft-blandinger i områder som ikke er godt ventileret.
  - Undgå at blande produktet med stærke oxiderende midler og stærke syrer.
- 10.4. Forhold, der skal undgås
  - Undgå varme, flammer og gnister, samt udsættelse for lys og fugt.
  - Undgå ophobning af elektrostatiske ladninger.
  - Holdes væk fra varme og antændelseskilder.
- 10.5. Materialer, der skal undgås
  - Efterbehandlingsmidler
  - Stærke syrer og brandfarlige væsker.
  - Syrer, baser og alkaliske kemikalier.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
  - Irriterende gasser dannes ved forbrænding.
  - Cox kan frigøres ved termisk nedbrydning.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008  
Toksikologiske oplysninger om produktet:  
PRISMA TECH RADIATOR
  - a) Akut toksicitet
    - Ikke klassificeret.
    - Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
  - b) Hudætsning/-irritation
    - Produktet er klassificeret: Skin Irrit. 2 H315
  - c) Alvorlig øjenskade/øjenirritation
    - Produktet er klassificeret: Eye Irrit. 2 H319
  - d) Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
    - Ikke klassificeret.
    - Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
  - e) Kimcellemutagenicitet
    - Ikke klassificeret.
    - Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
  - f) Carcinogenicitet
    - Ikke klassificeret.
    - Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
  - g) Reproduktionstoksicitet
    - Ikke klassificeret.
    - Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
  - h) Enkel STOT-eksponering
    - Produktet er klassificeret: STOT SE 3 H336



i) Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret.

Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

j) Aspirationsfare

Ikke klassificeret.

Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Toksikologiske oplysninger om de vigtigste stoffer som findes i produktet:

Acetone; propan-2-on; propanon - CAS: 67-64-1

LD50 (KANIN) ORAL: 5300 MG/KG

Xylen - CAS: 1330-20-7

a) Akut toksicitet

ATE - Huid 1100 mg/kg kropsvægt

ATE - Indånding (dampe) 11 mg/l

Test: LD50 - Vej: Oral - Arter: Mus = 5627 mg/kg

Test: LD50 - Vej: Huid - Arter: Kanin > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Vej: Indånding - Arter: Rotte = 6700 ppm - Varighed: 4 h

g) Reproduktionstoksicitet:

Test: Reproduktionstoksicitet - Arter: Rotte = 500 ppm

LD50 (ROTTE) ORAL: 5000 MG/KG

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen hormonforstyrrende stoffer findes i en koncentration  $\geq 0,1$  %.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Vedtage god arbejdspraksis, således at produktet ikke frigives til miljøet.

PRISMA TECH RADIATOR

Ikke klassificeret for miljøfarer.

Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Xylen - CAS: 1330-20-7

a) Akut toksicitet i vand:

Slutpunkt: LC50 - Arter: Fisk = 2,6 mg/l - Varighed / h: 96

Slutpunkt: EC50 - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Varighed / h: 24

Slutpunkt: EC50 - Arter: Alger = 4,36 mg/l - Varighed / h: 76

b) Kronisk toksicitet i vand:

Slutpunkt: NOEL - Arter: Fisk > 1,3 mg/l - Varighed / h: 56 - Note: dage  
reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen

a) Akut toksicitet i vand:

Slutpunkt: LC50 - Arter: Fisk = 2,6 mg/l - Varighed / h: 96

Slutpunkt: LC50 - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Varighed / h: 24

Slutpunkt: EC50 - Arter: Alger = 1,9 mg/l - Varighed / h: 73

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen

Xylen - CAS: 1330-20-7

Bionedbrydeligt affald: Ikke persistent og bionedbrydelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

I.A.

Xylen - CAS: 1330-20-7

Bioakkumulering: Ikke bioakkumulerende.



12.4. Mobilitet i jord

I.A.

Xylen - CAS: 1330-20-7

Mobilitet i jord: Mobil

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen hormonforstyrrende stoffer findes i en koncentration  $\geq 0,1\%$

12.7. Andre negative virkninger

WGK 1

Ufortyndet produkt og store mængder af produktet må ikke komme i grundvand, vandveje eller kloaksystemer.

---

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Genbrug, hvis det er muligt. Bortskaffes på godkendte affaldsdeponier eller forbrændingsanlæg. Følg gældende lokale og nationale bestemmelser.

Yderligere oplysninger om bortskaffelse:

Forurenede emballage skal genvindes eller bortskaffes i overensstemmelse med de nationale regler for affaldshåndtering.

Genbrug, når det er muligt. Resterne af produktet skal betragtes som farligt affald.

Bortskaffelse skal overlades til en for affaldshåndtering ansvarlig virksomhed i overensstemmelse med nationale og eventuelt lokale bestemmelser.

---

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

ADR-UN-nummer: 1950

IATA-UN-nummer: 1950

IMDG-UN-nummer: 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR-forsendelsesnavn: AEROSOLER

IATA-teknisk navn: AEROSOLS, flammable

IMDG- Korrekt teknisk navn: AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-vejtransport: 2.5F

IATA-klasse: 2.1

IATA-label: 2.1

IMDG-klasse: 2

14.4. Emballagegruppe

ADR-Emballagegruppe: -

IATA-Emballagegruppe: -

IMDG-Emballagegruppe: -

14.5. Miljøfarer

Havforurenende: Havforurenende

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR-Transportkategori (tunnelrestriktionskode): D

ADR-Begrænset mængde (LQ): 1L

IATA - Passengerfly: ---

IATA Cargo lufttransport: 203

IMDG- Korrekt teknisk navn: Aerosol

IMDG-side: F-D, S-U

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

I.A.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Direktiv 98/24/EF (om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser)

Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

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

Forordning (EF) nr. 790/2009 (1. ATP CLP) og (EF) nr. 758/2013

Forordning (EF) nr. 2020/878

Forordning (EF) nr. 286/2011 (2. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 618/2012 (3. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 487/2013 (4. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 944/2013 (5. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 605/2014 (6. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2015/1221 (7. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2016/918 (8. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2016/1179 (9. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2017/776 (10. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2018/669 (11. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2018/1480 (13. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2019/521 (12. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2020/217 (14. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2020/1182 (15. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2021/643 (16. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2021/849 (17. ATP CLP)

Forordning (EF) nr. 2022/692 (18. ATP CLP)

Nationale foreskrifter:

MAL-kode (1993): 3-1

Begrænsninger i forbindelse med produktet eller indholdsstofferne i henhold til bilag XVII til forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger vedrørende produktet:

Punkt 3

Punkt 40

Begrænsninger i forbindelse med indholdsstofferne:

Punkt 75

Flygtige organiske forbindelser - VOC = 582,60 g/l

Flygtige CMR-stoffer = 0,00 %

Flygtige halogenerede organiske forbindelser forsynet med risikosætning R40 = 0,00 %.

Organisk kulstof - C = 0,00

Hvor relevant, henvises til følgende forordninger:

Direktiv EF 2012/18 (Seveso III)

Forordning (EF) nr. 648/2004 (vaskemidler).

Direktiv 2004/42/EF (VOC-direktivet)

Bestemmelser i forbindelse med direktiv EF 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori i henhold til bilag 1, del 1

Produktet tilhører kategori: P3a

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering for blandingen.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Teksten af de fraser som er nævnt i punkt 3:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

H220 Yderst brandfarlig gas.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H332 Farlig ved indånding.

H315 Forårsager hudirritation.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Flam. Gas 1	2.2/1	Brandfarlige gasser, farekategori 1
Aerosols 1	2.3/1	Aerosoler, farekategori 1
Press Gas (Liq.)	2.5/L	Gasser under tryk: Flydende gas
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brandfarlige væsker, farekategori 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarlige væsker, farekategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toksicitet (dermal), farekategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toksicitet (indånding), farekategori 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudætsning/hudirritation, farekategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, farekategori 3

Klassificering og procedure anvendt til at udlede klassifikationen for blandinger i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Klassificering i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008	Klassificeringsprocedure
Aerosols 1, H222, H229	På basis af testdata
Skin Irrit. 2, H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Beregningsmetode
STOT SE 3, H336	Beregningsmetode

Dette dokument er udarbejdet af en kompetent person, som har fået relevant uddannelse.

Vigtigste litteratkilder:

ECDIN - Miljøkemikaliedata- og informationsnetværk - Det Fælles Forskningscenter, EU-Kommissionen

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - 8. udgave - Van Nostrand Reinold

Oplysningerne heri er baseret på vores viden ved ovennævnte dato.

Den henviser udelukkende til det angivne produkt og udgør ingen garanti for en bestemt kvalitet. Det er brugerens pligt at sikre, at disse oplysninger er relevante og fuldstændige i forhold til den specifikke tiltænkte anvendelse.

Dette sikkerhedsdatablad annullerer og erstatter alle tidligere udgivelser.

ADR: Overenskomst om international transport af farligt gods på vej.

ATE: Estimat for akut toksicitet

ATEmix: Estimat for akut toksicitet (Blandinger)

CAS: Chemical Abstracts Service (division af American Chemical Society)

CLP: Forordning om klassificering, mærkning og emballering

DNEL: Afledt minimumseffektniveau.

EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer

GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland

GHS: Globalt harmoniseret system til klassifikation og mærkning af kemikalier

IATA: International luftfartssammenslutning.

IATA-DGR: International luftfartssammenslutnings regler for farligt gods.

ICAO: Internationalorganisation for civil luftfart

ICAO-TI: Tekniske instruktioner for sikker transport af farligt gods med fly.

IMDG:

International maritim kode for farligt gods.

INCI:

International nomenklatur for kosmetiske bestanddele

KSt:

Eksplodingskoefficient

LC50:

Letal koncentration, der resulterer i 50% dødelighed.

LD50:

Letal dosis, der resulterer i 50% dødelighed

PNEC:

Predicted No Effect Concentration

RID:

Forordning om international transport af farligt gods med  
jernbane

STEL:

Kortsigtet grænseværdi for eksponering

STOT:

Specifik målorgantoksicitet

TLV:

Tærskelgrænseværdi

TWA:

Tidsvægtet gennemsnit

WGK:

Vandfareklasse (Tyskland)