

SIKKERHETS DATABLAD

POWER COAT SPORTSMERKESPRAY



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	22.12.2016
Revisjonsdato	28.09.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	POWER COAT SPORTSMERKESPRAY
UFI	DT52-50Y3-T00X-NMHE
Synonymer	POW64531(Hvit),POW64533(Gul),POW64535(Rød),POW64537(Blå)
Artikkelnr.	POW64531,POW64533,POW64535,POW64537
GTIN-nr.	7053030645317,7053030645331,7053030645355,7053030645379

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe	Markeringsfarge
---------------	-----------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

Firmanavn	J.S. COCK A/S
Postadresse	Postboks 68 Stovner
Postnr.	0913
Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	22 21 51 00
Telefaks	22 21 02 66
E-post	salg.maling@jsc.no
Hjemmeside	www.jsc.no
Kontaktperson	Mona Ødegaard

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229 STOT SE 3; H336
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet. Kjemikaliet inneholder små mengder allergifremkallende stoff som kan utløse allergi hos sensitive personer.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater
Varselord	Fare
Faresetninger	H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122°F. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallsmottak.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. EUH 208 Inneholder Fettsyrer, C18, umettede, trimerer, forbindelser med oleylamin, Fettsyre av tallolje, forb. med oleyamin. Kan gi en allergisk reaksjon. EUH 211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).
------------	--

Fysiokjemiske effekter	Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.
Helseeffekt	Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon. Kjemikaliet inneholder stoff som kan trenge gjennom huden.
Andre farer	Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Kalsiumkarbonat	CAS-nr.: 471-34-1 EC-nr.: 207-439-9		≥ 25 < 50 %	6
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EC-nr.: 203-448-7 Indeksnr.: 601-004-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.);	≥ 10 < 25 %	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EC-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5 REACH reg. nr.: 01-9112486944-21	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.);	≥ 10 < 25 %	
Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater	EC-nr.: 927-241-2 REACH reg. nr.: 01-2119471843-32	Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 3; H412 EUH 066	≥ 2,5 < 10 %	
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater	EC-nr.: 919-857-5 REACH reg. nr.: 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 EUH 066	≥ 2,5 < 10 %	
1-Metoksy-2-propylacetat	CAS-nr.: 108-65-6 EC-nr.: 203-603-9 REACH reg. nr.: 01-2110475791-29-xxxx	Flam. Liq. 3; H226	≥ 2,5 < 10 %	
titandioksid; (i pulverform, inneholder 1% eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm)	CAS-nr.: 13463-67-7 EC-nr.: 236-675-5 Indeksnr.: 022-006-00-2	Carc. 2; H351	≥ 2,5 < 10 %	
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EC-nr.: 200-857-2 Indeksnr.: 601-004-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119485395-27	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.);	≥ 2,5 < 10 %	
Etylacetat	CAS-nr.: 141-78-6 EC-nr.: 205-500-4 REACH reg. nr.: 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH 066	≥ 2,5 < 10 %	
Fettsyrer, C18, umettede, trimerer, forbindelser med oleylamin	CAS-nr.: 147900-93-4 EC-nr.: 604-612-4 REACH reg. nr.:	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373	≥ 0 < 1 %	

	01-2119971821-33-0000	Aquatic Chronic 2; H411	
Fettsyrer av tallolje, forb. med oleyamin	CAS-nr.: 85711-55-3 EC-nr.: 288-315-1 REACH reg. nr.: 01-2119974148-28	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 2; H373	≥ 0 < 1 %

⁶Stoff oppgitt for å gi ytterligere informasjon

Beskrivelse av blandingen	Aerosol, viskøs væske.
Bemerkning, komponent	Titandioksid har merknad V, W og 10. Merknad 10: Klassifiseringen som kreftframkallende ved innånding får anvendelse bare på stoffblandinger i pulverform som inneholder minst 1 % titandioksid som har form av eller er blandet med partikler med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm.
Komponentkommentarer	Stoff EC-nr. 919-857-5, EC-nr. 927-241-2 inneholder <0,1% benzen. Dette innebærer at stoffet verken er kreftframkallende eller arvestoffskadelig. For de stoffer som mangler REACH registreringsnummer er dette ikke angitt av produsent. Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.
Innånding	Den skadde flyttes straks fra eksponeringskilden. Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Ved pustevansker kan oksygentilførsel være nødvendig.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved lengre tids skylling, anvend lunke vann for å unngå skade på øyet. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Lite sannsynlig på grunn av kjemikaliet tilstandsform. Skyll munnen grundig. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Innånding av løsemiddeldamper kan være skadelig og overeksponering kan gi hodepine, kvalme, oppkast og rus-symptomer. Hudkontakt: Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. Avfetter huden. Øyekontakt: Kan virke irriterende og fremkalle rødhet og svie. Svelging: Lite aktuelt på grunn av aerosolbeholder.
Forsinkede symptomer og virkninger	Langvarig eksponering for løsemidler er skadelig og kan gi varige skader på nervesystemet, bla. hjernen. Kan gi lever- og/eller nyreskade. Kjemikaliet inneholder små mengder allergifremkallende stoff som kan utløse allergi hos sensitive personer. Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon

Symptomatisk behandling. Ingen spesifikk informasjon fra produsent. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler

Pulver, karbondioksid (CO₂), vanntåke, skum. Halon.

Uegnede slökkingsmidler

Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Ekstremt brannfarlig aerosol. Aerosolbeholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antenneskilder. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

Farlige forbrenningsprodukter

Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8.

Annen informasjon

Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Bruk vann for å avkjøle utsatte beholdere fra beskyttet posisjon.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå innånding av damper og aerosoler og kontakt med hud og øyne.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Aerosolbokser samles mekanisk. Innholdet i aerosolboksen: Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Bruk ikke sagflis eller annet brennbart materiale. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13. Vask det tilsølte området med rikelige mengder vann og rengjøringsmidler. Bruk ikke løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se også avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Følg god kjemikaliehygiene. Unngå innånding av damp/aerosol. Unngå kontakt med hud og øyne. Personer som lett får allergiske reaksjoner bør ikke håndtere produktet.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann

Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Bruk elektrisk materiell / ventilasjonsmateriell / belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk

Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

Råd om generell yrkeshygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter kontakt med kjemikaliet. Vask tilsølte klær før de brukes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted.

Lagres som brannfarlig gass under trykk. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forhold som skal unngås

Aerosolbokser: Må ikke utsettes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje

Lagres i originalbeholder.

Råd angående samlagring

Lagres adskilt fra: Oppbevares adskilt fra næringsmidler.

Lagringstemperatur

Verdi: < 50 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	8 timers grenseverdi: 250 ppm 8 timers grenseverdi: 600 mg/m ³	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	8 timers grenseverdi: 500 ppm	

		8 timers grenseverdi: 900 mg/m ³
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater		8 timers grenseverdi: 50 ppm 8 timers grenseverdi: 275 mg/m ³ Kommentarer: White Spirit (aromatinnhold < 22 %)
1-Metoksy-2-propylacetat	CAS-nr.: 108-65-6	8 timers grenseverdi: 270 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 50 ppm Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: H, E
titandioksid; (i pulverform, inneholder 1% eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm)	CAS-nr.: 13463-67-7	8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³
Etylacetat	CAS-nr.: 141-78-6	8 timers grenseverdi: 200 ppm 8 timers grenseverdi: 734 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 400 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 1468 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: E S

Kontrollparametere, kommentarer

Forklaring av anmerkningene:

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Hudopptak.

S = Korttidsverdi er en grenseverdi som ikke skal overskrides når eksponeringen midles over en gitt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annen referanseperiode er oppgitt.

Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2023-03-24-412).

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.

Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon.

Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak.

Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.

Øye- / ansiktsvern

Øyevernutstyr

Beskrivelse: Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.

	Referanser til relevante standarder: NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).
Ytterligere øyeverntiltak	Øyedusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

Håndvern

Egnede materialer	Nitrilgummi. Polyvinylalkohol (PVA).
Gjennomtrengningstid	Kommentarer: Ingen spesifikk informasjon fra produsent.
Tykkelsen av hanskemateriale	Kommentarer: Ingen spesifikk informasjon fra produsent.
Håndvernsutstyr	Beskrivelse: Benytt hansker av motstandsdyktig materiale. Hansketykkelse må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene. Referanser til relevante standarder: NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer). NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder).
Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Skift hansker ved tegn på slitasje. Beskyttelseshansker må alltid brukes på rene, tørre hender.

Hudvern

Anbefalte verneklær	Beskrivelse: Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse mot hudkontakt.
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Nøddusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern

Anbefalt åndedrettsvern	Beskrivelse: Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A1/P1). Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking). NS-EN 140 (Åndedrettsvern - Halvmasker og kvartmasker - Krav, prøving, merking) NS-EN 136 (Åndedrettsvern - Helmasker - Krav, prøving, merking).
-------------------------	--

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---------------------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Aerosol Viskøs væske
Farge	Forskjellig.
Lukt	Ikke angitt av produsenten.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
pH	Kommentarer: Ikke relevant.

Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Antennelighet	Ikke relevant.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Partikkelegenskaper	Kommentarer: Ikke relevant.
Tetthet	Verdi: < 1
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uløselig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant for en blanding.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Eksplosive egenskaper	Kjemikaliet er ikke eksplosivt, men kan danne eksplosive blandinger med luft.
Oksiderende egenskaper	Ikke angitt av produsenten.

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.
-------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Data ikke tilgjengelig.
-------------	-------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Kan oppstå om kjemikaliet utsettes for forhold som skal unngås (se avsnitt 10.4).
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Unngå direkte sollys. Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen opplysninger.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. Kjemikaliet inneholder små mengder allergifremkallende stoff som kan utløse allergi hos sensitive personer.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksicitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering, klassifisering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Lite sannsynlig på grunn av kjemikalietts tilstandsform. Svelging av kjemikaliet kan forårsake ubehag.
I tilfelle hudkontakt	Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelse og eksem. Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. Kjemikaliet inneholder små mengder

I tilfelle innånding	<p>allergifremkallende stoff som kan utløse allergi hos sensitive personer.</p> <p>Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Innånding av løsemiddeldamper kan være skadelig og overeksponering kan gi hodepine, kvalme, oppkast og rus symptomer.</p> <p>Langvarig eller gjentatt innånding kan gi: Kan gi skade på sentralnervesystemet, nyrer og lever. Hjerneskade.</p>
I tilfelle øyekontakt	Damp eller sprut kan gi forbigående (reversibel) øyeskade.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksitet	Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
-------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Inneholder stoffer som ikke er ansett som lett bionedbrytbare. Gjelder EC 927-241-2.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Data om kjemikaliet bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.
---------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Uløselig i vann. Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordampes lett fra alle overflater.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Ingen informasjon tilgjengelig.
--	---------------------------------

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Forhindre utilsiktet utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
-------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 160504 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som

	inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7055 Spraybokser
Annen informasjon	Må ikke punkteres eller brennes, heller ikke når den er tømt. Må ikke helles i avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei)	Nei
--------------------------	-----

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	(D)
Begrenset kvantum	1L

IMDG Annen informasjon

EmS

F-D, S-U

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. FOR 1996-03-01 nr. 229, med senere endringer: Forskrift om aerosolbeholdere. FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 01.06.2015 med senere endringer.
Kommentarer	Inneholder ingen stoffer på begrensingslisten (vedlegg XVII, REACH)
Deklarasjonsnr.	616868

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H220 Ekstremt brannfarlig gass. H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H225 Meget brannfarlig væske og damp. H226 Brannfarlig væske og damp. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H302 Farlig ved svelging. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft . H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 06.09.2023
Brukte forkortelser og akronymer	ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of

Dangerous Goods by Road
EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)
IATA: The International Air Transport Association
ICAO: The International Civil Aviation Organisation
IMO: International Maritime Organization
IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code
PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)
RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Versjon 9. Avsnitt endret 1, 2.2 og 16. Ansvarlig SR

Kvalitetssikring av informasjonen

Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Kompetanse AS, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015.

Versjon

9

Utarbeidet av

Kiwa Kompetanse, v/ SR