

Norge - Norsk ▼

SIKKERHETSDATBLAD

SUPER AKTIVATOR

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (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	28.09.2011
-------------	------------

Revisjonsdato	16.01.2025
---------------	------------

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	SUPER AKTIVATOR
-------------------	-----------------

Artikkelnr.	T501702
-------------	---------

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

Kjemikaliets bruksområde	Lim
--------------------------	-----

Profesjonelt bruk	Ja
-------------------	----

Forbrukerbruk	Ja
---------------	----

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Etterfølgende bruker

Firmanavn	Relekta AS
-----------	------------

Besøksadresse	Innspurten 1A
---------------	---------------

Postadresse	Postboks 6169 Etterstad
-------------	-------------------------

Postnr.	0663
---------	------

Poststed	Oslo
----------	------

Land	Norge
------	-------

Telefon	22 66 04 00
---------	-------------

Telefaks	22 66 04 01
----------	-------------

E-post	post@relekta.no
--------	--

Hjemmeside	www.relekta.no
------------	--

Org. nr.	NO 831 881 372
----------	----------------

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 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Aceton
Varselord	Fare
Faresetninger	H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. 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. P280 Benytt øyevern. P405 Oppbevares innelåst. 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 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer. Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.
Generell farebeskrivelse	Aerosolbokser kan eksplodere i tilfelle brann. Aerosolbokser kan eksplodere i tilfelle brann.
Fysiokjemiske effekter	Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Helseeffekt	Langvarig kontakt kan avfette huden. Langvarig kontakt kan avfette huden.
Andre farer	Kjemikaliet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer. Kjemikaliet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1 EC-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 %	
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EC-nr.: 203-448-7 Indeksnr.: 601-004-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas (Liq.); H280	< 20 %	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EC-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5 REACH reg. nr.: 01-2119486944-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas (Liq.); H280	< 20 %	
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H). 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. Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.
----------	--

Innånding	Frisk luft, ro og varme. Den skadde flyttes straks fra eksponeringskilden. Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Frisk luft, ro og varme. Den skadde flyttes straks fra eksponeringskilden. Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i min. 15 min. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer. Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i min. 15 min. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Lite sannsynlig på grunn av kjemikaliets tilstandsform. Ved svelging av kjemikaliets i væskeform: Skyll munnen grundig. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Lite sannsynlig på grunn av kjemikaliets tilstandsform. Ved svelging av kjemikaliets i væskeform: Skyll munnen grundig. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

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

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet. Innånding av løsemiddeldamper er skadelig. Symptomene på overeksponering er hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse. Øyekontakt: Irriterer øynene og kan forårsake rødhet og svie. Svelging: Lite aktuelt på grunn av aerosolbeholder. Innånding: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet. Innånding av løsemiddeldamper er skadelig. Symptomene på overeksponering er hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse. Øyekontakt: Irriterer øynene og kan forårsake rødhet og svie. Svelging: Lite aktuelt på grunn av aerosolbeholder.
Forsinkede symptomer og virkninger	Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon. Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ingen spesifikk informasjon fra produsent. Symptomatisk behandling. Ingen spesifikk informasjon fra produsent. Symptomatisk behandling.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Pulver, karbondioksid (CO ₂), vanntåke. Pulver, karbondioksid (CO ₂), vanntåke.
Uegnede slökkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle. 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 antennelseskilder. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Ekstremt brannfarlig aerosol. Aerosolbeholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antennelseskilder. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂). Nitrogenoksider (NO _x). Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂). Nitrogenoksider (NO _x).

5.3. Råd til brannmannskaper

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

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

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. 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. Mindre søl tørkes opp med tørkepapir, filler eller twist. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13.

Vask den forurensede overflaten med vann.

Aerosolbokser samles mekanisk.

Innholdet i aerosolboksen: Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Bruk ikke sagflis eller annet brennbart materiale. Mindre søl tørkes opp med tørkepapir, filler eller twist. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13.

Vask den forurensede overflaten med vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se også avsnitt 7, 8 og 13.

Se også avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå langvarig hudkontakt. Unngå innånding av damper og aerosoler og kontakt med hud og øyne. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå langvarig hudkontakt. Unngå innånding av damper og aerosoler og kontakt med hud og øyne. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	<p>Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.</p> <p>Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Utsett ikke beholdere for trykk, skjæring, sveising, lodding, boring, knusing eller for varme eller antennelseskilder.</p> <p>Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.</p> <p>Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.</p> <p>Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Utsett ikke beholdere for trykk, skjæring, sveising, lodding, boring, knusing eller for varme eller antennelseskilder.</p> <p>Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.</p>
Råd om generell yrkeshygiene	<p>Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes.</p> <p>Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes.</p>

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	<p>Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted.</p> <p>Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted.</p>
Forhold som skal unngås	<p>Beskyttes mot sollys. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.</p> <p>Beskyttes mot sollys. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.</p>

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	<p>Lagres i originalbeholder.</p> <p>Lagres i originalbeholder.</p>
Råd angående samlagring	<p>Lagres adskilt fra: Oksidasjonsmidler. Næringsmidler og dyrefôr.</p> <p>Lagres adskilt fra: Oksidasjonsmidler. Næringsmidler og dyrefôr.</p>
Lagringstemperatur	Verdi: < 50 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Se avsnitt 1.2.

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1	8 timers grenseverdi: 125 ppm 8 timers grenseverdi: 295 mg/m ³	
		Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: E	
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	
Kontrollparametere, kommentarer	Forklaring av anmerkningene: E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2024-05-15-785). Forklaring av anmerkningene: E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2024-05-15-785).		

DNEL / PNEC

Komponent

Aceton

DNEL

Gruppe: Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 1210 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (lokal)**Verdi:** 2420 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 186 mg/kg bw/day**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 200 mg/m³**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 62 mg/kg bw/day**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, oral (systemisk)**Verdi:** 62 mg/kg bw/day

PNEC

Eksponeringsvei: Ferskvann**Verdi:** 10,6 mg/l**Eksponeringsvei:** Saltvann**Verdi:** 1,06 mg/l**Eksponeringsvei:** Ferskvann**Verdi:** 21 mg/l**Kommentarer:** Intermittent.**Eksponeringsvei:** Renseanlegg STP**Verdi:** 100 mg/l**Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann**Verdi:** 30,4 mg/kg dw**Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann**Verdi:** 3,04 mg/kg dw**Eksponeringsvei:** Jord**Verdi:** 29,5 mg/kg dw

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. 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.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. 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 ISO 16321-1:2022 (Øye- og ansiktsvern for yrkesmessig bruk - Del 1: Generelle krav)

Ytterligere øyeverntiltak

Øyedusj skal være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

Øyedusj skal være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

Håndvern

Egnede hansker

Butylgummi.
Butylgummi.

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 240 minutt(er)

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi: 0,5 mm

Håndvernsutstyr

Beskrivelse: Benytt hansker som er hensiktsmessige for arbeidsoperasjonen. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene.
Referanser til relevante standarder: NS-EN ISO 374 (Vernehansker mot farlige kjemikalier og mikroorganismer)
NS-EN ISO 21420:2020 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder).

Ytterligere håndbeskyttelsestiltak

Skift hansker ved tegn på slitasje. Beskyttelseshansker må alltid brukes på rene, tørre hender.
Skift hansker ved tegn på slitasje. Beskyttelseshansker må alltid brukes på rene, tørre hender.

Hudvern

Anbefalte verneklær

Beskrivelse: Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Nøddusj skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Nøddusj skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.
-----------------------------------	--

Åndedrettsvern

Anbefalt åndedrettsvern	Beskrivelse: Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes maske med filter A mot løsemiddeldamper. Bruk kombinasjonsfilter A/P2 ved aerosoldannelse. Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking). NS-EN 143 (Åndedrettsvern - Partikkelfiltre - Krav, prøving, merking).
-------------------------	---

Passende miljømessig eksponeringskontroll

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

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Aerosol Aerosol
Farge	Fargeløs Fargeløs
Lukt	Aceton. Aceton.
pH	Kommentarer: Ikke relevant. Uløselig i vann.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Antennelighet	Ekstremt brannfarlig aerosol. Ekstremt brannfarlig aerosol.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Partikkelegenskaper	Kommentarer: Ikke relevant.
Relativ tetthet	Verdi: 0,7 Kommentarer: Væsken Temperatur: 20 °C
Tetthet	Verdi: 703 kg/m ³ Kommentarer: Væsken Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uløselig.

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant for en blanding.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Viskositet	Kommentarer: Ikke relevant. Type: Kinematisk

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 99,8 %
	Verdi: 701,8 g/l

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Kan antennes av varme, gnister eller flammer. Kan antennes av varme, gnister eller flammer.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Kan oppstå ved kontakt med stoffer som skal unngås (avsnitt 10.5) og ved forhold som skal unngås (avsnitt 10.4). Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Kan oppstå ved kontakt med stoffer som skal unngås (avsnitt 10.5) og ved forhold som skal unngås (avsnitt 10.4).
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Unngå direkte sollys. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Unngå direkte sollys.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Oksidasjonsmidler. Oksidasjonsmidler.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

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

Akutt giftighet

Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Oral

Verdi: 5800 mg/kg

Art: Rotte

Kjønn: Hunndyr

Kommentarer: Gjelder CAS 67-64-1.

Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Dermal

Varighet: 24 time(r)

Verdi: > 15800 mg/kg bw

Art: Kanin

Kjønn: Hanndyr

Kommentarer: Gjelder CAS 67-64-1.

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

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.

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Generelt

Irriterende/Etsende

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Øye, Irriterende, OECD 405, 24 timer, 24; 48; 72 timer, Kanin, Eksperimentell verdi, Enkeltbehandling med skylning, Hud, Ikke irriterende, 3 dag(er), 24; 48; 72 timer; 4 dager, marsvin, bevisvekt,

Innånding, Lett irriterende, Menneskelig observasjonsstudie, 20 minutter, Menneske, Litteratur

Sensibiliserende for hud og luftvei

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Hud, Ikke sensibiliserende, Marsvinmaksimeringstest, Marsvin (hunn), Eksperimentell verdi,

Hud, Ikke sensibiliserende, Menneskelig observasjon, Menneske, Eksperimentell verdi,

Spesifikk organ toksisitet

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Oral (drikkevann), NOAEL, Tilsvare OECD 408, 4,86 mg/kg kroppsvekt/dag - 5,95 mg/kg kroppsvekt/dag, Ingen effekt, 13 uke(er), Mus (mann / kvinne), Eksperimentell verdi,

Oral (drikkevann), LOAEL, Tilsvare OECD 408, 11,3 mg/kg kroppsvekt/dag, Lever, Histopatologi, Mus (hun), Eksperimentell verdi, Dermal, datafrafall,

Innånding (damp), NOAEC, Subkronisk toksisitetstest, 19000 ppm, Ingen effekt, 8 uke(er), Rotte (hann), Eksperimentell verdi,

Innånding (damp), Dosenivå, Human observasjonsstudie, 361 ppm, Sentralnervesystem, nevrotoksiske effekter, 2 dag(er), Human, Epidemiologisk studie,

Mutagerende egenskaper (in vitro)

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Negativt med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering, Tilsvare OECD 471, Bakterier (S.typhimurium), Ingen effekt, Eksperimentell verdi,

Negativt med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering, Tilsvare OECD 473, Eggstokk fra kinesisk hamster (CHO), Ingen effekt, Eksperimentell verdi.

Mutagerende egenskaper (in vivo)

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Negativ (Oral (drikkevann)), Mikronukleustest, 13 uke(er), Mus (hann/kvinne), Litteratur,

Karsinogen

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Hud, NOEL, kreftfremkallende toksisitetsstudie, 79 mg, Mus (hunn), Ingen kreftfremkallende effekt, Litteratur,

Reproduktiv toksisitet

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Utviklingstoksisitet (Inhalering (aerosol)), NOAEC, Tilsvare OECD 414, 2200 ppm, 14 dager (drekthet, daglig), Rotte, Ingen effekt, Foster, Eksperimentell verdi,

LOAEC, Tilsvare OECD 414, 11000 mg/kg kroppsvekt/dag, 14 dager (drekthet, daglig), rotte, fostertoksisitet, foster, eksperimentell verdi, Maternell toksisitet (Inhalering (aerosol)), NOAEC, Tilsvare OECD 414, 2200 ppm, 14 dager (drekthet, daglig), Rotte, Ingen effekt, Eksperimentell verdi,

LOAEC, Tilsvare OECD 414, 11000 ppm, 14 dager (drekthet, daglig), Rotte, Toksisitet for mødre, Eksperimentell verdi,

Effekter på fruktbarhet (Oral (drikkevann)), NOAEL, 900 mg/kg kroppsvekt/dag, 13 uke(er), Rotte (hann), Ingen effekt, Litteratur,

Effekter på fruktbarhet (Oral (drikkevann)), LOAEL, 3400 mg/kg kroppsvekt/dag, 13 uke(er), Rotte (hann), Mannlig reproduktiv organ (ugunstig effekter på fruktbarhet), Eksperimentell verdi

Andre toksisitet

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Hud, Tørr eller sprukket hud, Litteraturstudie

Irriterende/Etsende

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Øye, Irriterende, OECD 405, 24 timer, 24; 48; 72 timer, Kanin,

Eksperimentell verdi, Enkeltbehandling med skylling,

Hud, Ikke irriterende, 3 dag(er), 24; 48; 72 timer; 4 dager, marsvin, bevisvekt,

Innånding, Lett irriterende, Menneskelig observasjonsstudie, 20 minutter, Menneske, Litteratur

Sensibiliserende for hud og luftvei

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Hud, Ikke sensibiliserende, Marsvinmaksimeringstest, Marsvin (hunn), Eksperimentell verdi,

Hud, Ikke sensibiliserende, Menneskelig observasjon, Menneske, Eksperimentell verdi,

Spesifikk organ toksisitet

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Oral (drikkevann), NOAEL, Tilsvare OECD 408, 4,86 mg/kg kroppsvekt/dag - 5,95 mg/kg kroppsvekt/dag, Ingen effekt, 13 uke(er), Mus (mann / kvinne), Eksperimentell verdi,

Oral (drikkevann), LOAEL, Tilsvare OECD 408, 11,3 mg/kg kroppsvekt/dag, Lever, Histopatologi, Mus (hun), Eksperimentell verdi, Dermal, datafrafall,

Innånding (damp), NOAEC, Subkronisk toksisitetstest, 19000 ppm, Ingen effekt, 8 uke(er), Rotte (hann), Eksperimentell verdi,

Innånding (damp), Dosenivå, Human observasjonsstudie, 361 ppm, Sentralnervesystem, nevrotoksiske effekter, 2 dag(er), Human, Epidemiologisk studie,

Mutagerende egenskaper (in vitro)

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Negativt med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering, Tilsvare OECD 471, Bakterier (S.typhimurium), Ingen effekt, Eksperimentell verdi,
Negativt med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering, Tilsvare OECD 473, Eggstokk fra kinesisk hamster (CHO), Ingen effekt, Eksperimentell verdi.

Mutagerende egenskaper (in vivo)

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Negativ (Oral (drikkevann)), Mikronukleustest, 13 uke(er), Mus (hann/kvinne), Litteratur,

Karsinogen

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Hud, NOEL, kreftfremkallende toksisitetsstudie, 79 mg, Mus (hunn), Ingen kreftfremkallende effekt, Litteratur,

Reproduktiv toksisitet

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Utviklingstoksitet (Inhalering (aerosol)), NOAEC, Tilsvare OECD 414, 2200 ppm, 14 dager (drektighet, daglig), Rotte, Ingen effekt, Foster, Eksperimentell verdi,

LOAEC, Tilsvare OECD 414, 11000 mg/kg kroppsvekt/dag, 14 dager (drektighet, daglig), rotte, fostertoksitet, foster, eksperimentell verdi, Maternell toksitet (Inhalering (aerosol)), NOAEC, Tilsvare OECD 414, 2200 ppm, 14 dager (drektighet, daglig), Rotte, Ingen effekt, Eksperimentell verdi,

LOAEC, Tilsvare OECD 414, 11000 ppm, 14 dager (drektighet, daglig), Rotte, Toksitet for mødre, Eksperimentell verdi,

Effekter på fruktbarhet (Oral (drikkevann)), NOAEL, 900 mg/kg kroppsvekt/dag, 13 uke(er), Rotte (hann), Ingen effekt, Litteratur,

Effekter på fruktbarhet (Oral (drikkevann)), LOAEL, 3400 mg/kg kroppsvekt/dag, 13 uke(er), Rotte (hann), Mannlig reproduktiv organ (ugunstig effekter på fruktbarhet), Eksperimentell verdi

Andre toksitet

Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Hud, Tørr eller sprukket hud, Litteraturstudie

Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

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.

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Lite sannsynlig på grunn av kjemikaliets tilstandsform. Lite sannsynlig på grunn av kjemikaliets tilstandsform.
I tilfelle hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon. Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon.
I tilfelle innånding	Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet. Innånding av løsemiddeldamper er skadelig. Symptomene på overeksponering er hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse. Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet. Innånding av løsemiddeldamper er skadelig. Symptomene på overeksponering er hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse.
I tilfelle øyekontakt	Irriterer øynene og kan forårsake rødhet og svie. Irriterer øynene og kan forårsake rødhet og svie.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Kjemikaliyet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer. Kjemikaliyet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet

Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Akutt toksisitet fisk, LC50, Tilsvarende OECD 203, 6210 mg/l - 8120 mg/l, 96 t, Pimephales promelas, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Eksperimentell verdi; Målt konsentrasjon,

Akutt toksisitet krepsdyr, LC50, 8800 mg/l, 48 t, Daphnia pulex, Statisk system, Ferskvann, Eksperimentell verdi; Nominell konsentrasjon,

Toksisitet alger og andre vannplanter, NOEC, 530 mg/l, Alger, Ferskvann, Langtidstoksisitet akvatisk krepsdyr, NOEC, Tilsvarende OECD 211, 2212 mg/l, 28 dag(er), Daphnia magna, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Eksperimentell verdi.

Toksisitet akvatiske mikroorganismer, EC50, Tilsvarende OECD 209, 61,15 g/l, 30 minutter, Aktivert slam, Statisk system, Ferskvann, Eksperimentell verdi,

Toksisitet akvatiske mikroorganismer, EC50, 1700 mg/l, Pseudomonas putida, Litteraturstudie, hemming.

Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Akutt toksisitet fisk, LC50, Tilsvarende OECD 203, 6210 mg/l - 8120 mg/l, 96 t, Pimephales promelas, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Eksperimentell verdi; Målt konsentrasjon,

Akutt toksisitet krepsdyr, LC50, 8800 mg/l, 48 t, Daphnia pulex, Statisk system, Ferskvann, Eksperimentell verdi; Nominell konsentrasjon,

Toksisitet alger og andre vannplanter, NOEC, 530 mg/l, Alger, Ferskvann, Langtidstoksisitet akvatisk krepsdyr, NOEC, Tilsvarende OECD 211, 2212 mg/l, 28 dag(er), Daphnia magna, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Eksperimentell verdi.

Toksisitet akvatiske mikroorganismer, EC50, Tilsvarende OECD 209, 61,15 g/l, 30 minutter, Aktivert slam, Statisk system, Ferskvann, Eksperimentell verdi,

Toksisitet akvatiske mikroorganismer, EC50, 1700 mg/l, Pseudomonas putida, Litteraturstudie, hemming.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet**Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet**

Inneholder stoff(er) som er ansett som lett bionedbrytbare. Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Biologisk nedbrytningsvann, OECD 301B, 90,9 %, 28 dag(er), Eksperimentell verdi,

Fototransformasjonsluft (DT50 luft), OECD 301B, 90,9%, 28 dag(er), Eksperimentell verdi.

Inneholder stoff(er) som er ansett som lett bionedbrytbare. Aceton – CAS-nr: 67-64-1

Biologisk nedbrytningsvann, OECD 301B, 90,9 %, 28 dag(er), Eksperimentell verdi,

Fototransformasjonsluft (DT50 luft), OECD 301B, 90,9%, 28 dag(er), Eksperimentell verdi.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Kjemikaliet inneholder ikke stoffer som anses å være bioakkumulerende. Kjemikaliet inneholder ikke stoffer som anses å være bioakkumulerende.
Bioakkumulering, kommentarer	Aceton – CAS-nr: 67-64-1 BCF fisk, BCF, 0,69, Fiskene, Litteratur verdi Log Kow, -0,23, testdata, Aceton – CAS-nr: 67-64-1 BCF fisk, BCF, 0,69, Fiskene, Litteratur verdi Log Kow, -0,23, testdata,

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Uløselig i vann. Inneholder komponenter med potensiale for mobilitet i jord. Uløselig i vann. Inneholder komponenter med potensiale for mobilitet i jord.
Mobilitet, kommentarer	Aceton – CAS-nr: 67-64-1 log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, 0,374 - 0,988, beregnet verdi. Aceton – CAS-nr: 67-64-1 log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, 0,374 - 0,988, beregnet verdi.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Kjemikaliet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer. Kjemikaliet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Kjemikaliet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer. Kjemikaliet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Ozonedbrytende potensiale	Kommentarer: Kjemikaliet inneholder ingen stoffer som er klassifisert som farlig for ozonlaget.
Økologisk tilleggsinformasjon	Kjemikaliet inneholder ingen stoffer som er kjent for å bidra til drivhuseffekten. Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. Kjemikaliet inneholder ingen stoffer som er kjent for å bidra til drivhuseffekten. Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	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. 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
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150110 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7055 Spraybokser 7055 Spraybokser
Annen informasjon	Må ikke helles i avløp. 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. Ikke relevant.
-------------	----------------------------------

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Kombinasjonsemballasje: ikke mer enn 1 liter per inneremballasje for væsker. Et kolli skal ikke veie mer enn 30 kg (bruttomasse). Kombinasjonsemballasje: ikke mer enn 1 liter per inneremballasje for væsker. Et kolli skal ikke veie mer enn 30 kg (bruttomasse).
--------------------------	--

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

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

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

VOC	VOC vekt %: 99,8 VOC verdi: 701,8 g/l
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. 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.

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. 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. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H220 Ekstremt brannfarlig gass. H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H225 Meget brannfarlig væske og damp. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
CLP klassifisering, kommentarer	Beregningsmetode. Aerosol 1; H222, H229; test Beregningsmetode. Aerosol 1; H222, H229; test
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 02.11.2024. Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 02.11.2024.

Brukte forkortelser og akronymer

ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

BCF: Bio Concentration Factor (biokonsentrasjonsfaktor)

DNEL: Utleddet null-effekt-nivå (Derived No Effect Level)

EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)

EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons

IATA: The International Air Transport Association

IC50: Konsentrasjonen av et stoff som hemmer den biologiske eller biokjemiske funksjonen til 50%.

ICAO: The International Civil Aviation Organisation

IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code

IMO: International Maritime Organization

Koc: Adsorpsjonskoeffisient normalisert til innhold av organisk karbon i jord. Indikator på et kjemikalies bindingskapasitet på organisk materiale i jord og kloakkslam.

LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon

NOEC: Nulleffekt konsentrasjon (no observed effect concentration)

NOEL: No Observed Effect Level er den høyeste testede dosen eller det høyeste testede eksponeringsnivået, hvor det i den eksponerte populasjonen ikke er observert en statistisk signifikant virkning sammenlignet med en passende kontrollgruppe.

OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development.

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksik (giftig)

PNEC: Høyeste konsentrasjon av testsubstans som forventes å ikke gi miljøeffekt (Predicted No Effect Concentration)

RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

UN: United Nations

VOC: Flyktige organiske forbindelser (Volatile Organic Compounds)

vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

BCF: Bio Concentration Factor (biokonsentrasjonsfaktor)

DNEL: Utleddet null-effekt-nivå (Derived No Effect Level)

EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)

EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons

IATA: The International Air Transport Association

IC50: Konsentrasjonen av et stoff som hemmer den biologiske eller biokjemiske funksjonen til 50%.

ICAO: The International Civil Aviation Organisation
 IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code
 IMO: International Maritime Organization
 Koc: Adsorpsjonskoeffisient normalisert til innhold av organisk karbon i jord. Indikator på et kjemikalies bindingskapasitet på organisk materiale i jord og kloakkslam.
 LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt
 LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon
 NOEC: Nulleffektkonsentrasjon (no observed effect concentration)
 NOEL: No Observed Effect Level er den høyeste testede dosen eller det høyeste testede eksponeringsnivået, hvor det i den eksponerte populasjonen ikke er observert en statistisk signifikant virkning sammenlignet med en passende kontrollgruppe.
 OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development.
 PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)
 PNEC: Høyeste konsentrasjon av testsubstans som forventes å ikke gi miljøeffekt (Predicted No Effect Concentration)
 RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
 UN: United Nations
 VOC: Flyktige organiske forbindelser (Volatile Organic Compounds)
 vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Kvalitetssikring av informasjonen

Versjon

NOBB-nr.

Avsnitt som er endret fra forrige versjon: 1-16.

Avsnitt som er endret fra forrige versjon: 1-16.

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

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

6

44832272