

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettelsesdato	02.06.2022		
Redigert dato	02.12.2022	Versjon	2.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Stoff / stoffblanding	WIPES INTERIOR
UFI	ME30-K09D-4001-H6EX

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

Tiltenkt bruk av stoffblandingen

Våtservietter for rengjøring av cockpiter.

Tiltenkt hovedbruk

PC-CLN-17.3

Bruk av stoffblandingen som det frarådes mot

Produktet skal ikke brukes på andre måter enn de som er nevnt i avsnitt 1.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Navn eller kommersielt navn	Jula AB
Adresse	Box 363, SE-532 24 SKARA
	Sverige
Telefon	+46(0)511-24600; Jula kundeservice: 67 90 01 33
	(man-fre kl 8-20, lør-søn kl 10-17)
E-post	info@jula.no, chem@jula.com
Nettadresse	www.jula.com

Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Navn	Jula AB
E-post	chem@jula.com

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering av stoffblandingen i samsvar med EU-direktiv nr. 1272/2008

Stoffblandingen er klassifisert som farlig.

Skin Sens. 1A, H317
Aquatic Chronic 3, H412

Fulltekstversjonen av alle klassifiseringer og faresetninger finnes i avsnitt 16.

De mest alvorlige bivirkningene på menneskers helse og miljø

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Farlige stoffer

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Faresetninger

H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettelsesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

Sikkerhetssetninger

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

P302+P352

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P333+P313

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P501

Innhold/holder leveres til riktig merkede avfallsbeholdere i samsvar med nasjonale forskrifter.

Tilleggsopplysninger

Sammensetning iht. EU-direktiv nr. 648/2004, slik det går fram av gjeldende ordlyd: <5 % anioniske overflateaktive stoffer, parfyme, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, OCTYLISOTHIAZOLINONE

2.3. Andre farer

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper. Blanding inneholder ikke noe stoff som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk beskrivelse

Blanding.

Stoffblandingen inneholder disse farlige stoffene og stoffene med den høyeste tillatte konsentrasjonen i arbeidsmiljøet

Identifikasjonsnumre	Stoffets navn	Innhold i prosentvekt	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Merk.
Oversikt: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EF: 200-578-6 Registreringsnummer: 01-2119457610-43	etanol	<2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Spesifikk konsentrasjonsgrense: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %	1
Oversikt: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 EF: 201-159-0 Registreringsnummer: 01-2119457290-43	butanon	<0,1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	1
Oversikt: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EF: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25	2-propanol	<0,1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
Oversikt: 603-085-00-8 CAS: 52-51-7 EF: 200-143-0	2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	<0,03	Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettellesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

Identifikasjonsnumre	Stoffets navn	Innhold i prosentvekt	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Merk.
Oversikt: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EF: 247-761-7	2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	<0,006	Acute Tox. 3, H301+H311 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Spesifikk konsentrasjonsgrense: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % ATE Innånding (støv/tåke) = 0,27 mg/l ATE Gjennom huden = 311 mg/kg kroppsvekt ATE Gjennom munnen = 125 mg/kg kroppsvekt	

Merknader

1 Et stoff det er fastsatt eksponeringsgrenser for.

Fulltekstversjonen av alle klassifiseringer og faresetninger finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Sørg for din egen sikkerhet. Hvis noen helseproblemer viser seg eller hvis du er i tvil, må du informere en lege og vise ham informasjon fra dette sikkerhetsdatabladet.

Ved innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter. Søk råd fra lege i tilfelle problemer skulle oppstå.

Ved hudkontakt

Ta av forurensede klær. Vask det berørte området med rikelig med - om mulig - lunkent vann. Såpe, såpeoppløsning eller sjampo bør brukes hvis det ikke er noen hudskade.

Ved kontakt med øynene

Skyl øynene øyeblikkelig med en strøm av rennende vann, åpne øyelokkene (bruk også makt om nødvendig); fjern kontaktlinser øyeblikkelig hvis den personen som er rammet har slike på seg. Fortsett å skylle. Skyllingen bør fortsette i minst 10 minutter.

Ved svelging

Skyl munnen med rent vann. Søk legehjelp i tilfelle problemer skulle oppstå.

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

Ved innånding

Ikke forventet.

Ved hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Ved kontakt med øynene

Ikke forventet.

Ved svelging

Irritasjon, kvalme.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettelsesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver, vannsprøytestråle, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler

Vann - full stråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige gasser. Innånding av farlige nedbrytningsprodukter (pyrolyse) vil kunne forårsake alvorlige helseskader.

5.3. Råd til brannmannskaper

Selvforsynt pusteapparat (SCBA) med drakt som beskytter mot kjemikalier bare der personlig (nær) kontakt er sannsynlig. Bruk et selvforsynt pusteapparat og vernetøy til hele kroppen. Ikke la avrenning av forurenset brannslukkingsmateriale havne i avløp eller overflate- og grunnvann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr under arbeidet. Følg anvisningene i avsnitt 7 og 8. Hindre kontakt med hud og øyne.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre forurensning av jord og at stoffet havner i overflate- eller grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Produkt som er sølt ut skal dekkes med egnet (ikke-brennbar) absorberende materiale (sand, kiselgur, jord og andre egnede absorberende materialer); skal innkapsles i godt lukkede beholdere og fjernes slik det går fram av avsnitt 13. I tilfelle lekkasje av en betydelig mengde av produktet, informer brannvesenet og andre lokale kompetente instanser. Etter at produktet er fjernet, vask det forurensede stedet med rikelig med vann. Ikke bruk løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hindre dannelse av gasser og damper i konsentrasjoner som overskrider eksponeringsgrensene. Hindre kontakt med hud og øyne. Bruk personlig verneutstyr slik det går fram av avsnitt 8. Følg gjeldende lovbestemmelser ang. sikkerhet og helsevern. Unngå utslipp til miljøet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i godt lukkede beholdere på et kjølig, tørt og godt ventilert sted beregnet for dette formålet.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

ikke tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Blandingen inneholder stoffer som det er satt grenseverdier for bruk på arbeidsplasser for.

Norge

FOR-2021-06-28-2248

Stoffnavn (komponent)	Type	Verdi
etanol (CAS: 64-17-5)	åtte timer	950 mg/m ³
	åtte timer	500 ppm
butanon (CAS: 78-93-3)	åtte timer	220 mg/m ³
	åtte timer	75 ppm
2-propanol (CAS: 67-63-0)	åtte timer	245 mg/m ³
	åtte timer	100 ppm

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettellesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

DNEL

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol

Ansatte / forbrukere	Eksposering srute	Verdi	Effekt	Fastsetter metode	Kilde
Ansatte	Innånding	3,5 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Ansatte	Innånding	10,5 mg/m ³	Systemiske akutte virkninger		ECHA
Forbrukere	Innånding	1,8 mg/m ³	Systemiske akutte virkninger		ECHA
Forbrukere	Innånding	0,6 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Ansatte	Innånding	2,5 mg/m ³	Lokale kroniske virkninger		ECHA
Ansatte	Innånding	2,5 mg/m ³	Lokale akutte virkninger		ECHA
Forbrukere	Innånding	0,6 mg/m ³	Lokale akutte virkninger		ECHA
Forbrukere	Innånding	0,6 mg/m ³	Lokale kroniske virkninger		ECHA
Ansatte	Gjennom huden	2 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Ansatte	Gjennom huden	6 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske akutte virkninger		ECHA
Ansatte	Gjennom huden	8 µg/cm ²	Lokale kroniske virkninger		ECHA
Ansatte	Gjennom huden	8 µg/cm ²	Lokale akutte virkninger		ECHA
Forbrukere	Gjennom huden	0,7 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Forbrukere	Gjennom huden	2,1 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske akutte virkninger		ECHA
Forbrukere	Gjennom huden	4 µg/cm ²	Lokale kroniske virkninger		ECHA
Forbrukere	Gjennom huden	4 µg/cm ²	Lokale akutte virkninger		ECHA
Forbrukere	Matkjede	0,18 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Forbrukere	Matkjede	0,5 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske akutte virkninger		ECHA

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettelsesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

2-propanol

Ansatte / forbrukere	Eksposering srute	Verdi	Effekt	Fastsetter metode	Kilde
Ansatte	Gjennom huden	888 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger		
Ansatte	Innånding	500 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrukere	Gjennom munnen	26 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrukere	Gjennom huden	319 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrukere	Innånding	89 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		

butanon

Ansatte / forbrukere	Eksposering srute	Verdi	Effekt	Fastsetter metode	Kilde
Ansatte	Gjennom huden	1161 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Ansatte	Innånding	600 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Forbrukere	Innånding	106 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Forbrukere	Gjennom huden	412 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger		ECHA
Forbrukere	Gjennom munnen	31 mg/kg kroppsvekt pr. dag			ECHA

etanol

Ansatte / forbrukere	Eksposering srute	Verdi	Effekt	Fastsetter metode	Kilde
Ansatte	Innånding	1900 mg/m ³	Lokale akutte virkninger		
Ansatte	Gjennom huden	343 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske kroniske virkninger		
Ansatte	Innånding	950 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrukere	Innånding	950 mg/m ³	Lokale akutte virkninger		
Forbrukere	Gjennom munnen	87 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrukere	Gjennom huden	206 mg/kg kroppsvekt pr. dag	Systemiske kroniske virkninger		
Forbrukere	Innånding	114 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger		

PNEC

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol

Eksposeringsrute	Verdi	Fastsetter metode	Kilde
Drikkevann	10 µg/l		ECHA
Vann (periodiske utslipp)	2,5 µg/l		ECHA

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettelsesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol

Eksponeringsrute	Verdi	Fastsetter metode	Kilde
Havvann	800 ng/l		ECHA
Mikroorganismer i vannrenseanlegg	430 ng/l		ECHA
Ferskvannssediment	0,041 mg/kg av tørrstoff av sediment		ECHA
Havsedimenter	0,00328 mg/kg av tørrstoff av sediment		ECHA
Havsedimenter	0,5 mg/kg av tørrstoff av jord		ECHA

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Eksponeringsrute	Verdi	Fastsetter metode	Kilde
Drikkevann	2,2 µg/l		
Vann (periodiske utslipp)	1,22 µg/l		
Havvann	0,22 µg/l		
Ferskvannssediment	0,0475 mg/kg av tørrstoff av sediment		
Havsedimenter	0,00475 mg/kg av tørrstoff av sediment		
Jord (jordbruks-)	0,0082 mg/kg av tørrstoff av jord		
Vann (periodiske utslipp)	120 ng/l		

2-propanol

Eksponeringsrute	Verdi	Fastsetter metode	Kilde
Mikroorganismer i vannrenseanlegg	2251 mg/l		
Jord (jordbruks-)	28 mg/kg av tørrstoff av jord		
Vann (periodiske utslipp)	140,9 mg/l		
Gjennom munnen	160 mg/kg av matvarer		
Drikkevann	140,9 mg/l		
Havvann	140,9 mg/l		
Ferskvannssediment	552 mg/kg av tørrstoff av sediment		
Havsedimenter	552 mg/kg av tørrstoff av sediment		

butanon

Eksponeringsrute	Verdi	Fastsetter metode	Kilde
Mikroorganismer i vannrenseanlegg	709 mg/l		ECHA
Gjennom munnen	1000 mg/kg av matvarer		ECHA

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettelsesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

butanon

Eksponeringsrute	Verdi	Fastsetter metode	Kilde
Vann (periodiske utslipp)	55,8 mg/l		ECHA
Drikkevann	55,8 mg/l		ECHA
Havvann	55,8 mg/l		ECHA
Havsedimenter	284,7 mg/kg		ECHA
Ferskvannssediment	284,74 mg/kg		ECHA

etanol

Eksponeringsrute	Verdi	Fastsetter metode	Kilde
Mikroorganismer i vannrenseanlegg	580 mg/l		
Vann (periodiske utslipp)	2,75 mg/l		
Gjennom munnen	0,72 mg/kg av matvarer		
Drikkevann	0,96 mg/l		
Havvann	0,79 mg/l		
Ferskvannssediment	3,6 mg/kg		

8.2. Eksponeringskontroll

Ikke spis, drikk og røyk under arbeid. Vask hendene grundig med vann og såpe etter arbeid og før pauser for et måltid og hvile.

Vern av øyne/ansikt

I tilfelle det er fare for sprut, så benytt vernebriller.

Hudvern

Beskyttelse av hender: Vernehansker som er motstandsdyktige overfor produktet. Ved valg av passende tykkelse, materiale og permeabilitet for hanskene, må du følge anbefalingene fra den aktuelle produsenten.

Åndedrettsvern

Under vanlige omstendigheter er det ikke nødvendig. Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Termiske farer

Data ikke tilgjengelig.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Overhold vanlige tiltak for å beskytte miljøet, se avsnitt 6.2. Samle opp spill.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske tilstand	væske
Farge	hvit
Lukt	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	data ikke tilgjengelig
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktsintervall	data ikke tilgjengelig
Brennbarhet	data ikke tilgjengelig
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	data ikke tilgjengelig
Flammepunkt	data ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	data ikke tilgjengelig
Nedbrytingstemperatur	data ikke tilgjengelig
pH-verdi	3,5-4,5 (ufortynnet på 20 °C)
Kinematisk viskositet	data ikke tilgjengelig
Vannløselighet	løselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	data ikke tilgjengelig
Damptrykk	data ikke tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettellesdato 02.06.2022
Redigert dato 02.12.2022

Versjon 2.0

Tetthet og/eller relativ tetthet

data ikke tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

ikke tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

ikke tilgjengelig

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ukjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt og det oppstår ingen nedbrytning under normal bruk. Beskytt mot flammer, gnister, overoppheting og frost.

10.5. Uforenlige materialer

Beskytt mot sterke syrer, baser og oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Dannes ikke under vanlig bruk. Farlige utfall som at karbonmonoksid og karbondioksid dannes ved høy temperatur og under brann.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklassene som er avgrenset i EU-direktiv nr. 1272/2008

Innånding av løsemiddeldamp over verdier som overskrider eksponeringsgrensene for arbeidsmiljø vil kunne føre til akutt inhalasjonsforgiftning, avhengig av konsentrasjonsnivå og eksponeringstid. Ingen toksikologiske data er tilgjengelige for blandingen.

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Eksponeringsrute	Parameter	Metode	Verdi	Eksponering svarighet	Regneart	Kjønn
Gjennom munnen	LD50		125 mg/kg kroppsvekt		Rotte (Rattus norvegicus)	
Innånding	LC50		270 mg/m ³			
Hud	LD50		311 mg/kg kroppsvekt			
Innånding (støv/tåke)	ATE		0,27 mg/l			
Gjennom huden	ATE		311 mg/kg kroppsvekt			
Gjennom munnen	ATE		125 mg/kg kroppsvekt			

2-propanol

Eksponeringsrute	Parameter	Metode	Verdi	Eksponering svarighet	Regneart	Kjønn
Gjennom munnen	LD50		>5000 mg/kg		Rotte (Rattus norvegicus)	
Gjennom huden	LD50		>5000 mg/kg		Kanin	

butanon

Eksponeringsrute	Parameter	Metode	Verdi	Eksponering svarighet	Regneart	Kjønn
Gjennom munnen	LD50		6200 mg/kg		Rotte (Rattus norvegicus)	F/M

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettellesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

butanon

Eksponeringsrute	Parameter	Metode	Verdi	Eksponering svarighet	Regneart	Kjønn
Innånding	LC50		1247 mg/kg	4 time(r)	Rotte (Rattus norvegicus)	F/M

etanol

Eksponeringsrute	Parameter	Metode	Verdi	Eksponering svarighet	Regneart	Kjønn
Gjennom munnen	LD50	OECD 401	10470 mg/kg		Mus	F/M
Innånding	LC50	OECD 403	124,7 mg/l av luft		Mus	F/M

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Eksponeringsrute	Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Regneart	Fastsetter metode
	Etsende				

2-propanol

Eksponeringsrute	Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Regneart	Fastsetter metode
	Uten virkning				

etanol

Eksponeringsrute	Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Regneart	Fastsetter metode
Gjennom huden	Uten virkning	OECD 404		Kanin	GLP
Øye	Irriterende	OECD 405		Kanin	

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Eksponeringsrute	Resultat	Eksponeringsvarighet	Regneart
	Etsende		

Sensibilisering

etanol

Eksponeringsrute	Resultat	Eksponeringsvarighet	Regneart	Kjønn
Gjennom huden	Uten virkning		Marsvin (Cavia aperea f. porcellus)	

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Eksponeringsrute	Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Regneart	Kjønn
Hud	Sensibiliserende	OECD 429		Mus	

2-propanol

Eksponeringsrute	Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Regneart	Kjønn
Gjennom huden	Uten virkning				

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettellesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

Arvestoffskadelighet

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Resultat	Metode	Eksponeringsvarighet	Spesifikt målorgan	Regneart	Kjønn
Negativ	in vitro				
Negativ	in vivo				

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

2-propanol

Resultat	Eksponeringsvarighet	Spesifikt målorgan	Regneart	Kjønn
Uten virkning				

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

2-propanol

Eksponeringsrute	Parameter	Verdi	Resultat	Regneart	Kjønn
			Ingen kreftframkallende effekt		

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

2-propanol

Effekt	Parameter	Verdi	Resultat	Regneart	Kjønn
			Uten virkning		

STOT - enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved gjentatt dosering

etanol

Eksponeringsrute	Parameter	Resultat	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Kjønn
Innånding	NOEL		>20 mg/l	26 dag	Rotte (Rattus norvegicus)	M

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Informasjon om andre farer

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø
EC50	OECD 201	0,084 mg/l	72 time(r)	Alger	
EC50	OECD 202	0,42 mg/l	48 time(r)	Dafnier	
LC50	OECD 203	0,036 mg/l	96 time(r)	Fisk (Oncorhynchus mykiss)	

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettelsesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø
NOEC	OECD 211	0,002 mg/l	21 dag	Dafnier	
NOEC	OECD 210	0,022 mg/l	28 dag	Fisk (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	OECD 201	0,004 mg/l	72 time(r)	Alger	

butanon

Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø
LC50		3220 mg/l	96 time(r)	Fisk (Pimephales promelas)	
EC50		5091 mg/l	48 time(r)	Dafnier (Daphnia magna)	
EC50		4300 mg/l	168 time(r)	Alger og andre vannplanter (Scenedesmus quadricauda)	

etanol

Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø
LC50		14200 mg/l	96 time(r)	Fisk (Pimephales promelas)	Ferskvann
LC50	ASTM E 729	5012 mg/l	48 time(r)	Dafnier (Ceriodaphnia dubia)	Ferskvann
ErC50	OECD 201	675 mg/l	96 time(r)	Alger (Chlorella vulgaris)	Ferskvann
EC50		>6500 mg/l	16 time(r)	Mikroorganismer (Photobacterium phosphoreum)	Ferskvann

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet

etanol

Parameter	Verdi	Eksponeringsvarighet	Miljø	Resultat
	84 %	20 dag		Enkelt biologisk nedbrytbart

ikke tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringsevne

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø	Temperatur [°C]
Log Pow	OECD 117	2,92				

butanon

Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø	Temperatur [°C]
BCF		3				
Log Pow		0,29				

etanol

Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Miljø	Temperatur [°C]
Log Pow	OECD 107	-0,35				24°C

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettellesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

Data ikke tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

butanon

Parameter	Verdi	Miljø	Temperatur
Koc	1		

Data ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke noe stoff som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7. Andre skadevirkninger

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Fare for miljøforurensning; kast avfallet i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Gå fram i samsvar med gyldige regler for avfallshåndtering. Eventuelt ubrukt produkt og forurensset emballasje skal legges i merkede beholdere for innsamling av avfall og sendes til avhending til en person som er autorisert for å håndtere avfall (et spesialisert selskap) som har rett til å drive slik virksomhet. Ikke tøm ubrukt produkt i avløpssystemer. Produktet må ikke kastes sammen med alminnelig husholdningsavfall. Tomme beholdere kan brukes ved avfallsforbrenningsanlegg for å produsere energi eller deponert på et deponi med egnet klassifisering. Perfekt rensede beholdere kan leveres inn til gjenvinning.

Lov om avfallshåndtering

Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) av 13. mars 1981 nr 6. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallstypekode for emballasje

15 01 02 Emballasje av plast

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ikke underlagt transportbestemmelsene

14.2. FN-forsendelsesnavn

ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

ikke relevant

14.4. Emballasjegruppe

ikke relevant

14.5. Miljøfarer

ikke relevant

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Referanse i avsnittene 4-8.

14.7. Massetransport sjøveien iht. IMO-verktøy

ikke relevant

SIKKERHETSATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettellesdato	02.06.2022		
Redigert dato	02.12.2022	Versjon	2.0

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med endringer. Europaparlamentets og Rådets direktiv (EU) nr. 1907/2006 av den 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH), om opprettelse av Det europeiske kjemikalieagentur, om endring av direktiv 1999/45/EU og om opphevelse av Rådets direktiv (EØS) nr. 793/93 og Kommisjonens direktiv (EU) nr. 1488/94, samt Rådets direktiv 76/769/EØS og Kommisjonens direktiv 91/155/EØS, 93/67/EØS, 93/105/EU og 2000/21/EU, med endringer. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer. EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 648/2004 av den 31. mars 2004 om vaskemidler, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Sikkerhetsvurderingen for blandingen er ikke nødvendig.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

En liste over setninger som omtaler standard risiko som brukes i sikkerhetsdatabladet

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H301+H311	Giftig ved svelging eller hudkontakt.
H302+H312	Farlig ved svelging eller hudkontakt.

Retningslinjer for trygg håndtering som brukes i sikkerhetsdatabladet

P273	Unngå utslipp til miljøet.
P302+P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P501	Innhold/beholder leveres til riktig merkede avfallsbeholdere i samsvar med nasjonale forskrifter.
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.

En liste over ytterligere standardsetninger som brukes i sikkerhetsdatabladet

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH071	Etsende for luftveiene.

Annen viktig informasjon om vern av menneskers helse

Produktet må ikke - med mindre spesifikt godkjent av produsenten/importøren - brukes til andre formål enn i henhold til avsnitt 1. Brukeren er ansvarlig for å overholde alle relaterte forskrifter ang. helsevern.

En nøkkel til eller tegnforklaring på forkortelser og akronymer som er brukt i sikkerhetsdatabladet

ADR	Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
BCF	Biokonsentrasjonsfaktoren
CAS	Kimyasal Kuramlar Servis
CE50	Konsentrasjon av et stoff når 50 % av befolkningen er berørt
CLP	Direktiv (EU) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoff og stoffblandinger
DNEL	Fastslått nivå uten virkning
EINECS	Europeisk liste over eksisterende kjemiske stoffer på markedet
EmS	Beredskapsplan

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettellesdato	02.06.2022		
Redigert dato	02.12.2022	Versjon	2.0

EuPCS	Europeisk system for kategorisering av produkter
IATA	Internasjonal lufttransportforening
IBC	Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som fører farlige kjemikalier
ICAO	Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
IMDG	Farlig internasjonalt gods transportert sjøveien
INCI	Internasjonal nomenklatur av kosmetiske ingredienser
ISO	Internasjonal organisasjon for standardisasjon
IUPAC	Den internasjonale union for ren og anvendt kjemi
LC50	Dødelig konsentrasjon av et stoff der det kan forventes død for 50 % av befolkningen
LD50	Dødelig dose av et stoff der det kan forventes død for 50 % av befolkningen
log Kow	Ordelingskoeffisient oktanol/vann
LZO	Flyktige organiske forbindelser
MARPOL	Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
NOEC	Ikke noen påvist effektkonsentrasjon
NOEL	Ikke noe påvist effektnivå
OEL	Eksponeringsgrenser i yrkessammenheng
PBT	Persistente, bioakkumulerende og giftige
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
ppm	Deler pr. million
REACH	Registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier
RID	Avtale om transport av farlig gods med jernbane
UE	Den Europeiske Union
UN	Er det firesifrede identifikasjonsnummeret som stoffet eller gjenstanden har i FNs regelverksmal
UVCB	Stoffer av ukjent eller variabel sammensetning, sammensatte reaksjonsprodukter eller biologisk materiale
vPvB	Veldig persistente og veldig bioakkumulerende
WE	Identifikasjonskode for hvert stoff som er oppført i EINECS

Acute Tox.	Akutt giftighet
Aquatic Acute	Farlig for vannmiljøet (akutt)
Aquatic Chronic	Farlig for vannmiljøet (kronisk)
Eye Dam.	Alvorlig øyeskade
Eye Irrit.	Øyeirritasjon
Flam. Liq.	Brannfarlig væske
Skin Corr.	Hudetsing
Skin Irrit.	Hudirritasjon
Skin Sens.	Sensibilisering av huden
STOT SE	Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering

Retningslinjer for opplæring

Informere personalet om de anbefalte måtene for bruk av produktet, obligatorisk verneutstyr, førstehjelp, samt forbudte måter å håndtere produktet på.

Anbefalte begrensninger for bruk

ikke tilgjengelig

Informasjon om datakilder som brukes til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (REACH) nr. 1907/2006, med endringer. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer. Data fra produsenten av stoffet/blandingen, hvis tilgjengelig - informasjon fra registreringsdokumentasjon.

Endringene (hvilken informasjon som er lagt til, slettet eller endret)

Versjonen 2.0 erstatter SDB-versjonen f.o.m. 02.06.2022. Endringer ble gjort i seksjonene 2, 13, 15 og 16.

Ytterligere opplysninger

SIKKERHETSATABLAD

i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer

WIPES INTERIOR

Opprettelsesdato 02.06.2022

Redigert dato 02.12.2022

Versjon

2.0

Råvarer Sikkerhetsdatablad ble brukt til å evaluere dette produktet. Data ble brukt i samsvar med artikkel 9 nr. 4 i forordning (EF) nr. 1272/2008. Klassifiseringsprosedyre - metode for utregning.

Erklæring

Sikkerhetsdatabladet gir informasjon som er rettet mot å sørge for sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og miljøvern. Den oppgitte informasjonen samsvarer med gjeldende status for kunnskap og erfaring og er i samsvar med gjeldende lovbestemmelser. Informasjonen skal ikke forstås som en garanti for produktets egnethet og brukervennlighet for et bestemt bruksområde.