

Revisionsdatum 2023-12-06

Revisionsnummer 0.61

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Screen and Stencil Wipes
Produktkod(er) SSW, ESSW100, ZE
Säkerhetsdatabladnummer 01632
Unik formuleringsidentifierare (UFI) Y3H4-C04C-Q00H-MQP7
Rent ämne/ren blandning Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från Inga specifika användningar som det avråds från har identifierats

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

<u>Tillverkare</u>	<u>Leverantör</u>
ELECTROLUBE MacDermid Alpha Electronics Solutions ASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR UNITED KINGDOM	HK WENTWORTH LIMITED 32 RUE DE TOURNENFILS 91540 MENNECY FRANCE
+44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@electrolube.com	+33 (0) 1 82 88 47 94 info@electrolube.com

För mer information kan du kontakta

E-postadress info@electrolube.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 112 - Begär Giftinformation

Telefonnummer för nödsituationer - I händelse av nödsamtal: +46 8 566 42573 (24 timmar, tillhandahållen av Carechem 24)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen
(EG) nr 1272/2008 [CLP]

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
---	---------------------

Reproduktionstoxicitet	Kategori 1B - (H360Df)
Fara vid aspiration	Kategori 1 - (H304)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics, Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics, Tetrahydrofurfuryl alcohol



Signalord

Fara

Faroangivelser

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H360Df - Kan skada det ofödda barnet. Misstänks kunna skada fertiliteten

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301 + P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P301 + P330 + P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P308 + P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsnummer	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	10-30	01-2119456810-40-0000	920-901-0	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-

hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics -	10-30	01-2119472146-39-00 00	918-167-1	Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-
Tetrahydrofurfuryl alcohol 97-99-4	10-30	01-2119968921-26-00 00	202-625-6	Repr. 1B (H360Df) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	10-30	01-2119450011-60-00 00	252-104-2	-	-	-	-

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16Uppskattning av akut toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Tetrahydrofurfuryl alcohol 97-99-4	1600	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	5350	9500	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänna råd	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Uppsök läkare omedelbart.
Inandning	Inandning kan orsaka svåra lungskador. Om personen inte andas, ge konstgjord andning. Uppsök genast läkare. Flytta till frisk luft. Undvik direkt kontakt med huden. Använd svalgtub vid återupplivning med mun-mot-mun-metoden. Vid andningsbesvär (ska utbildad personal) ge syrgas. Sök omedelbart läkarhjälp. Kan orsaka fördröjt lungödem.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
Förtäring	FARA FÖR ASPIRATION VID SVÄLJNING - KAN KOMMA IN I LUNGORNA OCH ORSAKA SKADA. Framkalla INTE kräkning. Om kräkning sker spontant ska huvudet hållas under höfterna för att förhindra inandning. Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök omedelbart läkarhjälp.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Se till att medicinsk personal är medveten om vilket ämne/vilka ämnen det är frågan om, vidtar åtgärder för att skydda sig själva och hindra att kontamineringen sprider sig. Undvik direkt kontakt med huden. Använd svalgtub vid återupplivning med mun-mot-mun-metoden. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Andningssvårigheter. Hosta och/eller rossling. Yrsel. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen. Brinnande känsla.
Exponeringseffekter	Ingen.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	På grund av faran för aspiration bör magsköljning eller kräkning inte utföras om inte risken är motiverad vid förekomst av ytterligare toxiska ämnen.
-------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
Stor brand	VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.
Olämpliga släckmedel	Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Ingen information tillgänglig.
---------------------------------------	--------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.
--	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.
Annan information	Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.
För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder	Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.
Rengöringsmetoder	Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.
Förebyggande av sekundära faror	Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.
-------------------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd om säker hantering**

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och skor.

Allmänna hygienfaktorer

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Förvaringsförhållanden**

Förvaras inlåst. Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från andra material.

7.3. Specifik slutanvändning**Riskhanteringsmetoder (RMM)**

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar****Exponeringsgränser**

Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ.

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 307 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 614 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ D*	TWA: 50 ppm TWA: 308.0 mg/m ³ K*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	* TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³ Ceiling: 550 mg/m ³ D*	TWA: 50 ppm TWA: 309 mg/m ³ H* STEL: 100 ppm STEL: 618 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ A*	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³ iho*
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Grekland	Ungern
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³ Peak: 50 ppm Peak: 310 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m ³ *	TWA: 308 mg/m ³ TWA: 50 ppm
Kemiskt namn	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Lettland	Litauen
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ cute*	TWA: 100 ppm TWA: 606 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 909 mg/m ³ cute*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Ada*	STEL: 450 mg/m ³ STEL: 75 ppm TWA: 300 mg/m ³ TWA: 50 ppm O*
Kemiskt namn	Luxemburg	Malta	Nederländerna	Norge	Polen
Dipropylene Glycol	TWA: 308 mg/m ³	skin*	TWA: 48.7 ppm	TWA: 50 ppm	STEL: 480 mg/m ³

Monomethyl Ether 34590-94-8	TWA: 50 ppm Peau*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³	TWA: 300 mg/m ³	TWA: 300 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 375 mg/m ³ H*	TWA: 240 mg/m ³ skóra*
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slovenien	Spanien
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm Cutânea*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ P*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ K*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 308 mg/m ³ K*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ vía dérmica*
Kemiskt namn	Sverige		Schweiz	Förenade kungariket	
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	Vägledande KGV: 75 ppm Vägledande KGV: 450 mg/m ³ NGV: 50 ppm NGV: 300 mg/m ³ H*		TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m ³ Sk*	

**Biologiska yrkeshygieniska
exponeringsgränser**

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Derived No Effect Level (DNEL) - Workers

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
Tetrahydrofurfuryl alcohol 97-99-4	-	1 mg/kg bw/day [4] [6]	1.4 mg/m ³ [4] [6]
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	-	283 mg/kg bw/day [4] [6]	308 mg/m ³ [4] [6]
1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2- ol 29911-28-2	-	134 mg/kg bw/day [4] [6]	189 mg/m ³ [4] [6]

Derived No Effect Level (DNEL) - General Public

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
Tetrahydrofurfuryl alcohol 97-99-4	0.175 mg/kg bw/day [4] [6]	-	0.25 mg/m ³ [4] [6]
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	36 mg/kg bw/day [4] [6]	-	37.2 mg/m ³ [4] [6]
1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2- ol 29911-28-2	16 mg/kg bw/day [4] [6]	-	56 mg/m ³ [4] [6]

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Sötvattenlevande	Freshwater (intermittent release)	Havsvatten	Marine water (intermittent release)	Luft
Tetrahydrofurfuryl alcohol 97-99-4	1.9 mg/L	0.917 mg/L	0.19 mg/L	-	-
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	19 mg/L	190 mg/L	1.9 mg/L	-	-
1-(2-Butoxy-1-methylethox	0.519 mg/L	5.19 mg/L	0.0519 mg/L	-	-

Kemiskt namn	Sötvattenlevande	Freshwater (intermittent release)	Havsvatten	Marine water (intermittent release)	Luft
y)propan-2-ol 29911-28-2					

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Sewage treatment	Jord	Näringskedja
Tetrahydrofurfuryl alcohol 97-99-4	8.6 mg/kg sediment dw	0.86 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.6 mg/kg soil dw	-
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether 34590-94-8	70.2 mg/kg sediment dw	7.02 mg/kg sediment dw	4168 mg/L	2.74 mg/kg soil dw	-
1-(2-Butoxy-1-methylethox y)propan-2-ol 29911-28-2	2.96 mg/kg sediment dw	0.296 mg/kg sediment dw	100 mg/L	0.287 mg/kg soil dw	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd om det är sannolikt att stänk förekommer.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende	Vätske-indränkt vätservett
Färg	Färglös
Lukt	Lösningsmedel.
Luktröskel	Ingen information tillgänglig

Egenskap

**Smältpunkt / fryspunkt
Initial kokpunkt och
kokpunktsintervall
Brandfarlighet
Brännbarhetsgräns i Luft**

Värden

Inga data tillgängliga
> 100 °C

Inga data tillgängliga

Anmärkingar • Metod

Ingen känd
>100°C

Ingen känd
Ingen känd

Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Flampunkt	61 °C	Ingen känd
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Sönderfallstemperatur		Ingen känd
pH	Inga data tillgängliga	Ingen känd
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Vattenlöslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Ångtryck	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Skrymdensitet	0.85 kg/l	
Vätskedensitet	Inga data tillgängliga	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Explosiva egenskaper	Bedöms inte vara explosiv
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Inandning kan orsaka svåra lungskador. Kan orsaka lungödem. Lungödem kan vara dödligt. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ögonkontakt	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation. Orsakar allvarlig ögonirritation. (baserat på beståndsdelar). Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation. Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Förtäring	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka aspiration vid sväljning. Kan ge lungskador vid förtäring. Inandning kan orsaka lungödem och pneumonit. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Andningssvårigheter. Hosta och/eller rossling. Yrsel. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Ingen information tillgänglig

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	2,700.304 mg/kg
ATEmix (dermal)	9,500.00 mg/kg
ATEmix (inandning - gas)	99,999.00 ppm
ATEmix (inandning - ånga)	99,999.00 mg/l
ATEmix (inandning - damm/dimma)	99,999.00 mg/l

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Tetrahydrofurfuryl alcohol	= 1600 mg/kg (Rat)	-	-
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether	= 5.35 g/kg (Rat)	= 9500 mg/kg (Rabbit)	-

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Kan orsaka hudirritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet Innehåller ett ämne som har eller misstänks ha en toxisk effekt på reproduktiv hälsa. Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

Kemiskt namn	Europeiska unionen
Tetrahydrofurfuryl alcohol	Repr. 1B

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinförstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
Tetrahydrofurfuryl alcohol	-	LC50: >101mg/L (96h, <i>Oryzias latipes</i>)	-	-
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether	-	LC50: >10000mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>)	-	LC50: =1919mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Tetrahydrofurfuryl alcohol	-0.14
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether	0.35

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som PBT eller vPvB över deklarationsgränsen.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Tetrahydrofurfuryl alcohol	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinförstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
 14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad
 14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
 14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
 14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
 Särskilda bestämmelser Ingen

IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
 14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad
 14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
 14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
 14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda bestämmelser Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ingen information tillgänglig**RID****14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Särskilda bestämmelser Ingen

ADR**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Särskilda bestämmelser Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer
Dipropylene Glycol Monomethyl Ether - 34590-94-8	RG 84

Vattenfarlighetsklass (WGK) uppenbart farlig för vattenmiljön (WGK 2)

Kemiskt namn	Nederländerna - Lista över Cancerframkallande Ämnen	Nederländerna - Lista över Mutagena Ämnen	Nederländerna - Lista över Reproduktionstoxiska Ämnen
Tetrahydrofurfuryl alcohol	-	-	Fertility Category 2 Development Category 1B

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
Tetrahydrofurfuryl alcohol - 97-99-4	Use restricted. See item 30. Use restricted. See item 75.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar

TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
DSL/NDSL	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
EINECS/ELINCS	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
ENCS	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
IECSC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
KECL	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
PICCS	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
AIIC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
NZIoC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

Symbolförklaring:

- TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning
DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen
EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen
IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen
KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen
PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
AIIC - Australiska förteckningen över industrikemikalier
NZIoC - Nya Zeelands kemikalieförteckning

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**Kemikaliesäkerhetsrapport** Ingen information tillgänglig**AVSNITT 16: Annan information****Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet****Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3**

- H226 - Brandfarlig vätska och ånga
H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H360Df - Kan skada det ofödda barnet. Misstänks kunna skada fertiliteten

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring Section 8: Exposure controls/personal protection

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	Sk*	Hudbeteckning
+	Allergiframkallande ämnen		

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
 ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet
 Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
 Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
 Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Miljöskyddsmyndighet)
 Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
 Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider
 Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym
 Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)
 Databas om farliga ämnen
 Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
 Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)
 Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)
 Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)
 Nationella toxikologiska programmet (NTP)
 Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)
 Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
 Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym
 Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation
 Världshälsoorganisationen

Revisionsdatum 2023-12-06

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**Friskrivningsklausul**

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och

bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad