


Datum för tidigare utgåva  
18-09-2024Utgivningsdatum/Revisionsdatum  
20-11-2024Version  
1.01Land-Språk  
SWE - SV**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

**Produktnamn** : NESTE UTTO NEX WB2  
**Produktkod** : 21766  
**PR Nummer** : 2138  
**UFI** :  FJ0-V0NJ-800Q-36UF

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

**Materialanvändning** : Transmissionsolja för traktorer

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

**Leverantör** : Neste Markkinointi Oy  
Keilaranta 21, Espoo, P.O.B. 95, FIN-00095 NESTE, FINLAND  
Tel. +358 10 45811

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : lubetec@neste.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer****Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen**


**Europa** : Telefonnummer för nödsituationer: 112  
**Sverige** : När det är akut: 112, begär giftinformation.  
I mindre akuta fall 010-456 6700, Giftinformationscentralens direktnummer

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Produktdefinition** : Blandning

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

 H317 **Kategori 1** H317

 Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

**Beståndsdelar med okänd toxicitet** : Inga.

**Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet** : Inga.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

**2.2 Märkningsuppgifter**


**Faropiktogram** :



**Signalord** :  Varning

**Faroangivelser** :  H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Skyddsangivelser**

**Förebyggande** :  P280 - Använd skyddshandskar.  
P261 - Undvik att inandas ånga.

## NESTE UTTO NEX WB2

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- Åtgärder** : P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P362 + P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
- Förvaring** : Ej tillämbart.
- Avfall** : P501 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.
- Farliga beståndsdelar** : Bensensulfonsyra, propenerad, kalciumsalt, överbasis
- Kompletterande märkningselement** : Ej tillämbart.
- Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** : Ej tillämbart.
- Särskilda förpackningskrav**
- Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar** : Ej tillämbart.
- Kännbar varningsmärkning** : Ej tillämbart.

**2.3 Andra faror**

- Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII** : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
- Andra faror som inte orsakar klassificering** : Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar** : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	-	≥50 - ≤75	Inte klassificerad.	-	[2]
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	-	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
zink-bis[0, 0-bis (2-etylhexyl)] bis (ditiofosfat)	REACH #: 01-2119493635-27 EG: 224-235-5 CAS: 4259-15-8	<2.5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
Bensensulfonsyra, propenerad, kalciumsalt,	REACH #: 01-2119657986-16	≤3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4,	-	[1]

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

överbasisk	EG: 701-205-4 CAS: 68610-84-4		H413		
metylmetakrylat	REACH #: 01-2119452498-28 EG: 201-297-1 CAS: 80-62-6 Index: 607-035-00-6	≤0.1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335  <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	-	[1] [2]

\* Innehåller en eller fler av följande:

CAS: 64742-54-7, EC: 265-157-1, EU REACH: 01-2119484627-25

CAS: 64742-55-8, EC: 265-158-7, EU REACH: 01-2119487077-29

CAS: 64742-65-0, EC: 265-169-7, EU REACH: 01-2119471299-27

CAS: 72623-87-1, EC: 276-738-4, EU REACH: 01-2119474889-13

Mineralbasoljorna i denna produkt är högraffinerade och innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt enligt IP 346-metoden och klassificeras därför inte som cancerframkallande enligt förordning (EC) nr 1272/2008, anmärkning L. Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.


Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

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

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Inhalation** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Hudkontakt** :  Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

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

#### Tecken/symtom på överexponering

**Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.

**Inhalation** : Ingen specifik data.

**Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad  
torr hud  
hudsprickor

**Förtäring** : Ingen specifik data.

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

**Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.

**Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, alkoholresistent skum eller spridd vattenstråle (dimma).

**Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Vid brand eller upphetning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.

**Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
kolmonoxid  
svaveloxider  
fosforoxider  
metalloxid/oxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är en brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** :  Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** :  Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	<b>EU Yrkeshygieniska gränsvärden (Europa)</b> NGV 8 timmar: 5 mg/m <sup>3</sup> . Form: Dimma. KTV 15 minuter: 10 mg/m <sup>3</sup> . Form: Dimma.
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	<b>EU Yrkeshygieniska gränsvärden (Europa)</b> NGV 8 timmar: 5 mg/m <sup>3</sup> . Form: Dimma. KTV 15 minuter: 10 mg/m <sup>3</sup> . Form: Dimma.
metylmetakrylat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021) Allergiframkallande.</b> NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 200 mg/m <sup>3</sup> . KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 400 mg/m <sup>3</sup> . <b>EU Yrkeshygieniska gränsvärden (Europa, 1/2022)</b> TWA 8 timmar: 50 ppm. STEL 15 minuter: 100 ppm.

#### Index för biologisk exponering

Inga exponeringsindex kända.

#### Rekommenderade kontrollåtgärder

: Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter	
zink-bis[0, 0-bis(2-etylhexyl)] bis (ditiofosfat)	DNEL	Långvarig Oral	0.19 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.67 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	4.8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Inhalation	6.6 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk	
	DNEL	Långvarig Dermal	9.6 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk	
	metylmetakrylat	DNEL	Kortvarig Dermal	1.5 mg/cm <sup>2</sup>	Allmän population	Lokal
		DNEL	Långvarig Dermal	1.5 mg/cm <sup>2</sup>	Allmän population	Lokal
		DNEL	Kortvarig Dermal	1.5 mg/cm <sup>2</sup>	Arbetare	Lokal

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

	DNEL	Långvarig Dermal	1.5 mg/cm <sup>2</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Oral	8.2 mg/kg	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	8.2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	13.67 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	74.3 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	104 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	208 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	208 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	348.4 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	416 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal

**PNEC**

Inga PNEC-värden tillgängliga.

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

: God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

**Individuella skyddsåtgärder****Hygieniska åtgärder**

:  Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

: Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.

**Hudskydd****Handskydd**

:  Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374. Rekommenderas: < 1 timme (genomträngningstid): nitrilgummi 0.17 mm. Tillhandahåll personalen hudvårdsprogram.

**Kroppsskydd**

: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

**Annat hudskydd**

: Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning. Rekommenderas: Kokpunkt > 65 °C: A1; Kokpunkt < 65 °C: AX1; Hett material: A1P2. Gas- och kombinationsfilterpatroner bör överensstämma med europeiska Standard EN14387.
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska. [Oljig vätska.]
- Utseende** : Klar
- Färg** : Gul [Ljus]
- Lukt** : Lätt
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- Smältpunkt/frys punkt** : Ej tillämbart.
- Flytpunkt** : -48°C (-54.4°F) [ASTM D 97]
- Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall** : >300°C (>572°F)
- Brandfarlighet** : Ej tillämbart.
- Nedre och övre explosionsgräns** : Ej tillgängligt.
- Flampunkt** : Öppen degel: >210°C (>410°F) [ASTM D 92] [Produkten underhåller inte förbränning.]
- Självantändningstemperatur** : >300°C (>572°F)
- Sönderfallstemperatur** : >300°C
- PH-värde** : Ej tillämbart.
- Viskositet** : Kinematisk (40°C (104°F)): 39.6 mm<sup>2</sup>/s (39.6 cSt) [ASTM D 445]  
Kinematisk (100°C (212°F)): 7.7 mm<sup>2</sup>/s (7.7 cSt) [ASTM D 445]
- Löslighet** :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig
varmt vatten	Ej löslig

- Vattenlöslighet** : Ej tillgängligt.
- Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow)** : Ej tillämbart.
- Ångtryck** : <0.01 kPa (<0.075006 mm Hg)
- Densitet** : 0.86 g/cm<sup>3</sup> [15°C (59°F)] [ASTM D 4052]
- Relativ ångdensitet** : Ej tillgängligt.
- Explosiva egenskaper** : Ej tillämbart.
- Oxiderande egenskaper** : Ej tillämbart.
- Partikelegenskaper**
- Median partikelstorlek** : Ej tillämbart.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

**Explosiva egenskaper** : Ej tillämpligt.

**Oxiderande egenskaper** : Ej tillämpligt.

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil.

**10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Ingen specifik data.

**10.5 Oförenliga material** : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen:  
Kraftigt oxiderande material

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Produkts/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	LC50 Inhalation Damms och dimma	Rått - Hane, Hona	5.53 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rått	>5000 mg/kg	-
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	LC50 Inhalation Damms och dimma	Rått - Hane, Hona	5.53 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rått	>5000 mg/kg	-
zink-bis[0, 0-bis(2-etylhexyl)] bis (ditiolfosfat)	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Rått	3.1 g/kg	-
metylmetakrylat	LC50 Inhalation Ånga	Rått	78000 mg/m <sup>3</sup>	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Rått	7872 mg/kg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

#### Uppskattning av akut toxicitet

## NESTE UTTO NEX WB2

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	N/A	N/A	N/A	N/A	5.53
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304 zink-bis[0, 0-bis(2-etylhexyl)] bis (diti fosfat) metylmetakrylat	N/A 3100 7872	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A 78	5.53 N/A N/A

**Irritation/Korrosion**

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	Ögon - Skada på iris	Kanin	0	48 timmar	72 timmar
	Ögon - Rodnad på bindhinnan i ögat	Kanin	0.33	48 timmar	72 timmar
	Hud - Ödem	Kanin	0	72 timmar	7 dagar
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	Hud - Hudrodnad/Sårskorpa	Kanin	0.17	72 timmar	7 dagar
	Ögon - Skada på iris	Kanin	0	48 timmar	72 timmar
	Ögon - Rodnad på bindhinnan i ögat	Kanin	0.33	48 timmar	72 timmar
	Hud - Ödem	Kanin	0	72 timmar	7 dagar
	Hud - Hudrodnad/Sårskorpa	Kanin	0.17	72 timmar	7 dagar

**Slutsats/Sammanfattning****Ögon**

:  irriterande för ögonen.  
 Risken för ögonirritation grundar sig på en utvärdering av data för liknande produkter. Dessa data visar att en specifik komponent i denna produkt motverkar (eller minskar styrkan av) ögonirritation av zinkdialkylditi fosfatet.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Produktens/beståndsdelens namn	Exponeringsväg	Arter	Resultat
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	hud	Marsvin	Ej allergiframkallande
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	hud	Marsvin	Ej allergiframkallande

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Mutagenicitet**

Produktens/beståndsdelens namn	Test	Försök	Resultat
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Försök: In vivo Undersökningsobjekt: Däggdjur - Djur Cell: Somatisk	Negativ
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Försök: In vivo Undersökningsobjekt: Däggdjur - Djur Cell: Somatisk	Negativ

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Cancerogenitet**

## NESTE UTTO NEX WB2

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	Negativ - Dermal - TC	Mus - Hona	-	78 veckor
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	Negativ - Dermal - TC	Mus - Hona	-	78 veckor

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Reproduktionstoxicitet**

Produktens/ beståndsdelens namn	Giftiga verkningar på modern	Fruksamhet	Toxin som orsakar effekter på embryo/foster eller avkomma	Arter	Dos	Exponering
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	Negativ	Negativ	Negativ	Råtta - Hane, Hona	Oral: 1000 mg/ kg	-
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	Negativ	Negativ	Negativ	Råtta - Hane, Hona	Oral: 1000 mg/ kg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Fosterskador**

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	Negativ - Dermal	Råtta	2000 mg/kg	7 dagar per vecka
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	Negativ - Dermal	Råtta	2000 mg/kg	7 dagar per vecka

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Metylmetakrylat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Ej tillgängligt.

**Fara vid aspiration**

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

**Potentiellt akuta hälsoeffekter**

**Kontakt med ögonen** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Inhalation** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Hudkontakt** :  Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper**

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** :  Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad  
torr hud  
hudsprickor
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

#### Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	Subakut LOAEL Oral	Råtta - Hane	125 mg/kg	13 veckor; 5 timmar per dag
	Subkronisk NOAEL Oral	Råtta - Hane, Hona	≥2000 mg/kg	13 veckor; 5 dagar per vecka
	Subakut NOAEL Inhalation Ånga	Råtta - Hane	>980 mg/m <sup>3</sup>	4 veckor; 5 dagar per vecka
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	Subakut LOAEL Oral	Råtta - Hane	125 mg/kg	13 veckor; 5 timmar per dag
	Subkronisk NOAEL Oral	Råtta - Hane, Hona	≥2000 mg/kg	13 veckor; 5 dagar per vecka
	Subakut NOAEL Inhalation Ånga	Råtta - Hane	>980 mg/m <sup>3</sup>	4 veckor; 5 dagar per vecka

- Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.
- Allmänt** :  Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit. Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.
- Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Mutagenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### 11.2 Information om andra faror

#### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

#### 11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

## NESTE UTTO NEX WB2

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	Akut NEL >100 mg/l Sötvatten	Alger	72 timmar
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	Akut NEL >10000 mg/l Sötvatten Akut NEL ≥100 mg/l Sötvatten Kronisk NEL 10 mg/l Sötvatten Akut NEL >100 mg/l Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia Magma</i> Fisk - <i>Pimephales promelas</i> Daphnia - <i>Daphnia magna</i> Alger	48 timmar 96 timmar 21 dagar 72 timmar
metylmetakrylat	Akut NEL >10000 mg/l Sötvatten Akut NEL ≥100 mg/l Sötvatten Kronisk NEL 10 mg/l Sötvatten Akut LC50 130000 µg/l Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia Magma</i> Fisk - <i>Pimephales promelas</i> Daphnia - <i>Daphnia magna</i> Fisk - <i>Pimephales promelas</i> - Vuxen	48 timmar 96 timmar 21 dagar 96 timmar

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
Zink-bis[0, 0-bis(2-etylhexyl)] bis (diti fosfat)	-	5 % - 27 dagar	-	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - Inte klassificerad.	-	-	Naturlig
Högraffinerad mineralolja (C15–C50) * - H304	-	-	Naturlig
zink-bis[0, 0-bis(2-etylhexyl)] bis (diti fosfat)	-	-	Inte lätt nedbrytbar

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
Zink-bis[0, 0-bis(2-etylhexyl)] bis (diti fosfat)	3.59	-	Låg
Bensensulfonsyra, propenerad, kalciumsalt, överbasisk	-	64	Låg
metylmetakrylat	1.38	-	Låg

**12.4 Rörlighet i jord**

**Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandling samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Ja.

#### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller deponi på soptipp kommer endast ifråga om återvinning inte är möjlig.

**Förpackning** : Tömningsanvisning: Placera förpackningen upp och ned något lutande, ca 10 grader, för avrinning på ett sådant sätt att förpackningens lägsta punkt är utgångshål. På vissa förpackningar behöver man därför göra ett extra hål. Avrinningen skall ske vid rumstemperatur. Observera risker som föreligger vid tömning av förpackningar och behållare som innehåller brandfarliga vätskor. Tömd behållare ventileras på en säker plats avskilt från gnistor och eld. Rester kan utgöra explosionsrisk. Punktera inte, skär inte eller svetsa.

#### Speciella försiktighetsåtgärder

**Produkt och förpackningar** ska tas om hand på ett säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

## NESTE UTTO NEX WB2

**AVSNITT 14: Transportinformation**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	No.	No.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej tillgängligt.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

**Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs**

**Bilaga XIV**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

Produktens/beståndsdelens namn	%	Beteckning [Användning]
NESTE UTTO NEX WB2	≥90	3

**Etikettering** : Ej tillämplbart.

**Övriga EU-föreskrifter**

**Industriutsläpp** : Ej listad

(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft

**Industriutsläpp** : Ej listad

(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten

**Sprängämnesprekursorer** : Ej tillämplbart.

**Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)**

Ej listad.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

### Långlivade organiska föreningar (1021/2019/EU)

Ej listad.

### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

### Nationella föreskrifter

#### Tyskland

Faroklass för vatten : 1  
(WGK)

#### Sverige

#### Schweiz

Innehåll av flyktiga organiska ämnen (VOC) : Ej omfattad.

### Internationella föreskrifter

#### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

#### Montrealprotokollet

Ej listad.

#### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

#### Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

#### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

### Inventarieförteckning

**Australien** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

**Kanada** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

**Kina** : Ej fastställd.

**Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen** : **Ryska federationens inventering:** Ej fastställd.

**Japan** : **Japans förteckning (CSCL):** Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.  
**Japans förteckning (ISHL):** Ej fastställd.

**Nya Zeeland** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

**Filippinerna** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

**Koreanska republiken** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

**Taiwan** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

**Thailand** : Ej fastställd.

**Turkiet** : Ej fastställd.

**Amerikas Förenta Stater** : Alla komponenter är aktiva eller undantagna.

**Vietnam** : Ej fastställd.

**15.2** : Kemikaliesäkerhetsrapport för alla ämnen i denna produkt är antingen fullständiga eller inte tillämpliga.  
**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### Förkortningar och akronymer

: ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway  
 ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg  
 ASTM = American Society for Testing and Materials  
 ATE = Uppskattad akut toxicitet  
 BCF = Biokoncentrationsfaktor  
 CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services  
 CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
 DIN = German Institute for Standardization  
 DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
 DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
 EC = Europeiska kommissionen  
 EC50 = Halv maximal effektiv koncentration  
 EN = Europeisk standard (Norm)  
 EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP  
 GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar  
 IATA = International Air Transport Association  
 IBC = Intermediate Bulk Container  
 IC50 = Halv maximal koncentration för tillväxthämning  
 IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
 IMO = International Maritime Organisation  
 ISO = International Organization for Standardization  
 LC50 = Median akut toxisk koncentration  
 LD50 = Median akut toxisk dos  
 LOAEL / LOAEC = Lowest Observed Adverse Effect Level / Concentration  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
 N/A = Ej tillgängligt  
 NOAEL / NOAEC = No Observed Adverse Effect Level / Concentration  
 NOEL / NOEC = No Observed Effect Level / Concentration  
 OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
 OEL = Hygieniskt gränsvärde  
 PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
 PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
 REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)  
 RID = Föreskrift som innehåller bestämmelser och förutsättningar som ska vara uppfyllda vid internationell transport av farligt gods på järnväg  
 SDS = Säkerhetsdatablad  
 SVHC = Särskilt farliga ämnen  
 STEL = Short Term Exposure Limit / KGV = Korttidsgränsvärde  
 TLV = Threshold Limit Value (Hygieniskt gränsvärde)  
 TWA = Time Weighted Average / NGV = Nivågränsvärde  
 UFI = Unique Formula Identifier  
 UN = Förenta Nationerna  
 VOC = Flyktiga organiska ämnen  
 vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

[Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Skäl
Skin Sens. 1, H317	Beräkningsmetod

[Faroangivelserna i fulltext](#)

**AVSNITT 16: Annan information**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

**Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]**

Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 4	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 4
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1B	HUDESENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

**Råd om utbildning** : Se till att användarna har utbildats till att minimera exponering.

**Utskriftsdatum** : 20-11-2024

**Utgivningsdatum/** : 20-11-2024

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 18-09-2024

**Version** : 1.01

**Meddelande till läsaren**

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad grundar sig på vår nuvarande kunskap och på gällande lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtats. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt lokala gällande föreskrifter och lagstiftning. Avsikten med uppgifterna i säkerhetsdatabladet är att beskriva säkerhetskraven för vår produkt. De får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.