

Revisionsdatum
12-01-2026

Revisionsnummer
1
Country-Language: SWE-SV

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn NESTE TURBO+ LSA-II 10W-40
Produktkod(er) 21879
PR nr 1882
Säkerhetsdatabladnummer 21879

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Motorolja

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
lubetec@neste.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer :

Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008	
Europa	Ukraine General Emergency Numbers: Police – 102; Ambulance – 103; Fire – 101; Gas emergency – 104
Bulgarien	Клиника по токсикологияМногопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.
Tjeckien	Toxikologické informační středisko: +420 224 919 293, +420 224 915 402
Danmark	Giftlinjen: +45 8212 1212
Estland	Poison information telephone number: 16662, calling from abroad: (+372) 7943 794
Finland	+358 800 147 111, +358 9 471 977, Poison Information Centre
Lettland	Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 6704 2473
Litauen	Farmakologinio budrumo ir apsinuodijimų informacijos skyrius (visą parą): +370 5 236 2052.
Nederländerna	NVIC (088 755 8000), Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications.
Norge	Poison Information Centre +47 22 59 13 00.
Polen	112
Rumänien	Centrul de Informare Toxicologie de la Spitalul Clinic de Urgență București: +40215992300
Slovakien	Národné toxikologické informačné centrum: +421 2 5477 4166
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****Klassificering enligt förordningen****(EG) nr 1272/2008 [CLP]****Farligt för vattenmiljön - kroniskt**

Kategori 3 - (H412)

2.2. Märkningsuppgifter**Faroangivelser**

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

EUH208 - Innehåller Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts; Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- and 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine and 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P273 - Undvik utsläpp till miljön

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

Okänd toxicitet i vattenmiljön**2.3. Andra faror**

Kan vara skadligt vid hudkontakt.

Produkten innehåller inte några ämnen som klassificeras som PBT eller vPvB över tröskelvärdet för deklaration (0.1%).

Denna produkt innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentrationer av 0,1 % eller mera.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registre ringsnummer	EG-nr (Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentration sgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)	Anmärkingar
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic 64742-54-7	10-<12.5	01-2119484627-25-XXXX	265-157-1	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	-
Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts	0.5-<0.95	Confidential	947-519-7	Skin Sens. 1B (H317)	C ≥ 10%: Skin Sens. 1 H317	-	-	-

-								
Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- and 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine and 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine	0.1-<0.25	01-2119982395-25-XXXX	939-700-4	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	1	-	-
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2	0.1-<0.25	01-2119490822-33-XXXX	204-884-0	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 1 (H410) Aquatic Acute 1 (H400)	-	-	-	-
O,O,O-triphenyl phosphorothioate 597-82-0	0.01-<0.05	01-2119979545-21-XXXX	209-909-9	Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH440)	-	-	10	SVHC (PBT)

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

Uppskattning 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
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic 64742-54-7	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5,53 mg/l (Rat), 4 h	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- and 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine and 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- and	3313 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

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
N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine -					
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2	> 5000 mg/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
O,O,O-triphenyl phosphorothioate 597-82-0	> 10000 mg/kg (Rat)	> 2,000 mg/kg (Rat)	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).

Ytterligare information

Produkten innehåller mineralolja med mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt mätt enligt IP 346 Blandningen innehåller ett ämne identifierat som PBT (CAS 597-82-0) vid en koncentration av 0.01–0.05%, vilket är under 0,1 %-tröskeln för SVHC-kommunikation och PBT-blandningsklassificering.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Håll den skadade personen under uppsikt.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Placera medvetslös person på sidan i återhämtningsställning och se till att andningen kan ske. Inga faror som kräver särskilda första hjälpen -åtgärder. Uppsök läkare om symtomen uppstår.
Ögonkontakt	Skölj det öppna ögat med mycket vatten i minst 10 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning. Om du har blivit utsatt för kontakt med en het produkt, skölj det exponerade området med mycket vatten för att skingra värmen. Uppsök omedelbart läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Ta av nedstänkta kläder och skor.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Aspirationsrisk vid kräkningar. Håll luftvägarna öppna. Skölj munnen grundligt med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök omedelbart läkarhjälp.

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

Symptom	Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Exponeringseffekter	Se Avsnitt 11 för ytterligare toxikologisk information.

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

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Släckpulver, koldioxid, alkoholbeständigt skum eller vattenspray.

Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör Inandas inte rök vid brand och/eller explosion. Förbränning bildar mycket rök.

Farliga förbränningsprodukter Produkter av ofullständig förbränning: Kolmonoxid, Koldioxid (CO₂), Svavelföreningar, Fosforföreningar, Kväveföreningar

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning. Kyl behållare som utsätts för värme med vattenspray och ta bort dem från brandplatsen om det kan göras utan risk. Samla upp förorenat släckningsvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik att svälja produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och inandning av ångor. Se upp eftersom golv och andra ytor kan bli hala. Utrym personal till säkra områden.

För räddningspersonal Håll onödig och oskyddad personal borta från spill. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Låt inte komma in i jord/alv. Hindra med alla tillbudsstående medel att utsläppet inte rinner i avlopp eller vattendrag. Informera berörda myndigheter om miljöförorening inträffar (avloppssystem, vattenvägar, jord eller luft).

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder Begränsa spillet och samla in det med oantändligt och vätskebindande material (t.ex. sand, jord, kiselgur, vermikulit) och placera det i en behållare för bortskaffning enligt lokala/nationella bestämmelser (se avsnitt 13). Rengör förorenade ytor noggrant.

Förebyggande av sekundära faror Undvik lågor och/eller gnistor nära spill och genererat avfall. Rök inte. Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8, 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering	Undvik att svälja produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Personer med hudsensibiliseringsproblem eller astma, allergier, långvariga eller återkommande luftvägssjukdomar bör inte arbeta i processer där denna blandning används. Undvik inandning av ångor eller dimmor. Säkerställ tillräcklig ventilation. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Se avsnitt 8 för ytterligare information.
Allmänna hygienfaktorer	Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Tvätta händerna grundligt efter användning. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden	Håll/förvara endast i ursprungsbehållaren. Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Håll borta från värme, heta ytor, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor. Håll behållare upprätt. Avdämma lagerutrymmen för att förhindra mark- och vattenförorening vid spill. Förorena inte mat eller foder.
-------------------------------	--

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Smörjmedel.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

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

Exponeringsgränser Oljedimma: 5 mg/m³ (8h) HTP 2020/FIN. Sverige: 1 mg/m³ (8h, NGV); 3 mg/m³ (15min, KGV) AFS 2018:1.

Anmärkning Se avsnitt 16 för termer och förkortningar

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser Denna produkt, i sitt levererade skick, innehåller material som inte har några rapporterbara gränsvärden för biologisk exponering eller så står de inte under rapporteringskrav från lokala myndigheter.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2	6.75 mg/kg, Industrial [4] [6]	11.25 mg/kg, Industrial [4] [6]	20.9 mg/m ³ , Industrial [4] [6]
O,O,O-triphenyl phosphorothioate 597-82-0	-	0.4 mg/kg bw/day [4] [6]	1.39 mg/m ³ [4] [6]

Anmärkning

[1]

[4] Systemiska hälsoeffekter.

[6] Lång sikt.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
O,O,O-triphenyl phosphorothioate 597-82-0	0.2 mg/kg bw/day [4] [6]	0.2 mg/kg bw/day [4] [6]	0.34 mg/m ³ [4] [6]

Anmärkingar

[4] Systemiska hälsoeffekter.

[6] Lång sikt.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Sötvattenlevande	Sötvatten (intermittent utsläpp)	Havsvatten	Marint vatten (intermittent utsläpp)	Luft
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2	0.001 mg/l	-	-	-	-
O,O,O-triphenyl phosphorothioate 597-82-0	0.17 µg/L	-	0.017 µg/L	-	-

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsrening	Jord	Näringskedja
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2	0.317 mg/kg	0.032 mg/kg	-	0.063 mg/kg, Agriculture	-
O,O,O-triphenyl phosphorothioate 597-82-0	3.47 mg/kg sediment dw	0.347 mg/kg sediment dw	-	2.46 mg/kg soil dw	-

8.2. Begränsning av exponeringen**Tekniska försiktighetsåtgärder**

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Se till att det finns ögonduschar och säkerhetsduschar i arbetsplatsens omedelbara närhet.

Personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tätt slutande skyddsglasögon.

Handskydd

Använd skyddshandskar. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Neopren, Nitrilgummi. Byt skyddshandskar regelbundet. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar.

Hud- och kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. CEN-EN 14605. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Andningsskydd

Ingen speciell skyddsutrustning behövs. Andningsskydd måste användas om den luftburna föroreninghalten överskrider rekommenderade hygieniska gränsvärden. Organiskt ångfilter. Till exempel: A. Filter för organiska gaser och ångor som uppfyller EN 14387.

Termisk fara

Ingen information tillgänglig.

Allmänna råd

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis Tvätta händerna före raster och efter arbetet Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten

Begränsning av miljöexponeringen Lagra på en avgränsad invallad plats för förhindra utsläpp till avlopp och/eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Vätska	
Färg	Bärnsten	
Lukt	No characteristic odour	
Lukttröskel	-	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	-	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 300 °C	(ASTM D2887)
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns		
Lägre explosionsgräns	-	
Övre explosionsgräns	-	
Flampunkt	192.5 °C	(ASTM D93)
Självantändningstemperatur	-	
Sönderfallstemperatur	-	
SADT (°C)	Inga data tillgängliga	Ingen känd
pH	Inga data tillgängliga	
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	
Kinematisk viskositet	93.41 mm ² /s	@ 40 °C ASTM (D445)
Dynamisk viskositet	-	
Löslighet	-	
Vattenlöslighet	Olösligt i vatten	
Partitionskoefficient	-	
n-oktanol/vatten (logaritmisk skala)		
Ångtryck	-	
Densitet och/eller relativ densitet	0.8659 g/cm ³	(ASTM D4052)
Skrymdensitet	-	
Vätskedensitet	-	
Relativ ångdensitet	-	
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek	-	
Distribution av partikelstorlek	-	

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen information tillgänglig	
Explosiva egenskaper	-
-	
Oxiderande egenskaper	-

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända reaktivetsrisker förknippade med denna produkt.
-------------	--

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 Extrema temperaturer och direkt solljus. Utsätt inte produkten för temperaturer högre än flampunkten.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka oxiderande ämnen, Starka syror, Starka baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden.
Kan avge giftig rök vid brand: Koloxider, Svavelföreningar, Fosfor, Kväve, Vätesulfid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008****Information om sannolika exponeringsvägar**

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

Ögonkontakt Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Kan orsaka lindrig ögonirritation.

Hudkontakt Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Kan ge allergi vid hudkontakt.

Förtäring Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Kan orsaka obehag i mag-tarmkanalen vid förtäring av stora mängder.

Symptom Ingen känd.

Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Numeriska mått på toxicitet**Komponentinformation**

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5,53 mg/l (Rat), 4 h Dust/mist
Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine,	3313 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- and 2H-Benzotriazole-2-methanami ne, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- 1H-benzotriazole-1-methylamine and 2H-Benzotriazole-2-methanami ne, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- 1H-benzotriazole-1-methylamine			
2,6-di-tert-butylphenol	> 5000 mg/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	-
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	> 10000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

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

Frätande/irriterande på huden	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Direktkontakt kan orsaka lätt irritation.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. För säkerhets skull bör produkten behandlas som sensibiliserande. Upprepad eller längre kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos mycket känsliga personer.
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	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
STOT - enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Inandning av dimmor och ångor som produceras vid höga temperaturer kan orsaka irritation i luftvägarna.
STOT - upprepade exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Denna produkt innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentrationer av 0,1 % eller mera.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen känd.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Okänd toxicitet i vattenmiljön

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	EL50, 72 h: > 100 mg/l	LC50, 96 h: > 100 mg/l, Pimephales promelas LL50, 96 h: > 100 mg/l, Pimephales promelas NOEC: > 1 mg/l NOELR: >= 1000 mg/L, Oncorhynchus mykiss	-	EL50, 48 h: > 10000 mg/l NOEC: > 1 mg/l, Daphnia
Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts	EC50, 96 h: > 1000 mg/l (Selenastrum capricornutum).	LC50, 96 h: > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss).	-	EC50, 48 h: > 1000 mg/l (Daphnia magna).
Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- and 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine and 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- and N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine	-	EC50 Algae = 0.976 mg/L 72h, NOEC Algae = 0.658 mg/L 72h	-	-
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	-	NOEC of 1.7 µg/L (Oncorhynchus mykiss)	EC50 > 100 mg/L	-

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten har inte utprovats.

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
-------	----------------	-------	----------

OECD-test nr 301F: Hög bionedbrytbarhet: Manometriskt respirometritest (TG 301 F)	28 dagar	31 %	Lättnedbrytbart
---	----------	------	-----------------

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts (-)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD TG 301 D	28 dagar	8 %	

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	> 7
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	5

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Produkt kan tränga igenom jorden tills den når ytan på grundvattnet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte några ämnen som klassificeras som PBT eller vPvB över tröskelvärdet för deklaration.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	PBT

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Denna produkt innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentrationer av 0,1 % eller mera.

12.7. Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

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. Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar.

Kontaminerad förpackning Kassera som oanvänd produkt. Försiktighet bör iaktas vid hantering av tömda behållare som inte har rengjorts eller sköljts ur ordentligt. Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Det här ämnet omfattas inte av bestämmelser om ämnen som är farliga att frakta (IMDG, IATA, ADR/RID).

IATA
14.1

14.2

14.3

IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer -
- 14.2 Officiell transportbenämning -
- 14.3 Faroklass för transport -

RID

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer -
- 14.2 Officiell transportbenämning -
- 14.3 Faroklass för transport -

ADR

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer -
- 14.2 Officiell transportbenämning -
- 14.3 Faroklass för transport - Särskilda skyddsåtgärder

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

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) ändrad av förordning (EU) nr 2020/878.

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

Blandningen innehåller ett ämne identifierat som PBT (CAS 597-82-0) vid en koncentration av 0.01–0.05%, vilket är under 0,1 %-tröskeln för SVHC-kommunikation och PBT-blandningsklassificering

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)

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 2024/590

Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information**Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet****Fullständig text för eventuella faro- och/eller skyddsangivelser som avses i avsnitt 2-15**

EUH440 - Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor

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

H315 - Irriterar huden

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ämnen

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) ämnen

Teckenförklaring Section 8: Exposure controls/personal protection

TWA	TWA (tidsvägt medelvärde)	STEL	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	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
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Revisionsdatum 12-01-2026

Grund för revidering Detta är den första utgåvan.

Ytterligare information Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor: Bestämmelser, databaser, litteratur, egen forskning.

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