



fendt.com | Fendt is a worldwide brand of AGCO.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i:
Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum
06-06-2024

Revisionsnummer
1
Country-Language: SWE-SV

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Fendt Superior Transmission Oil 10W-30

Produktkod(er) ID 21795

PR No 1765

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Växellådsolja

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

AGCO International GmbH
Sinivuorenkatu 1
FI-44200, Suolahti, Finland
+358 20 45501
varaosat.suolahti@agcocorp.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer :

| Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008 | |
|--|---|
| Europa | 112 |
| Danmark | Gifflinjen: +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 |
| Frankrike | France: Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59. |
| Tyskland | +49 32 211121704, Chemwatch Emergency Response Phone Number |
| Lettland | Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 6704 2473 |
| Litauen | Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52. |
| 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 |
| 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**

Förordning (EG) nr 1272/2008

Inte klassificerat

2.2. Märkningsuppgifter

Inte klassificerat

Faroangivelser

Inte klassificerat

EUH208 - Innehåller Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

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).

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-registreringsnummer | EG nr (EU Index nr) | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Särskild koncentrationsgräns (SCL) | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) |
|--|--------------|---------------------------|---------------------|--|------------------------------------|----------|----------------------|
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) 4259-15-8 | 1,5 - < 2 | 01-2119493635-27-XX XX | 224-235-5 | Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Dam. 1 (H318) | Eye Dam. 1 :: 50%<C<=100% | - | - |
| Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased 68610-84-4 | 0,5 - < 0,95 | 01-2119657986-16-XX XX | 271-877-7 | Aquatic Chronic 4 (H413) Skin Sens. 1 (H317) | - | - | - |

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 |
|--------------|-----------------|-------------------|---|---|---|
| Zinc | = 3100 mg/kg | > 5000 mg/kg | 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 |
|--|------------------|---------------------|---|---|---|
| bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)]bis(dithiophosphate) 4259-15-8 | (Rat) (OECD 401) | (Rabbit) (OECD 402) | | | |

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

Blandning av en oljeprodukt och tillsatsmedel.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|--------------------|--|
| Inandning | Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarvård om symtomen är svåra eller kvarstår. |
| Ögonkontakt | Skölj det öppna ögat med mycket vatten i minst 10 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om du har blivit utsatt för kontakt med en het produkt, skölj det exponerade området med mycket vatten för att skingra värmen. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår. |
| Hudkontakt | Ta av nedstänkta kläder och skor. Tvätta huden med tvål och vatten. |
| Förtäring | Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan. Skölj munnen grundligt med vatten. Sök läkarvård om symtom uppstår. |

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. |
|----------------|---|

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. Kyl tunnor med vattenstråle. Håll borta från eld på grund av explosionsrisk. |
| 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 | Inandas inte rök vid brand och/eller explosion. Förbränning bildar mycket rök. |
|--|--|

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

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Använd personlig skyddsutrustning. Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. 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 Undvik inandning av ångor eller dimmor. Undvik att svälja produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se upp eftersom golv och andra ytor kan bli hala.

För räddningspersonal Håll onödig och oskyddad personal borta från spill.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder 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 Ta upp med sand, jord eller annat icke-brännbart uppsugande material. Placera i en lämplig behållare för kemiskt avfall. Bortskaffa avfall vid en godkänd avfallsanläggning.

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.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Undvik att svälja produkten. Undvik ögonkontakt och långvarig eller upprepad hudkontakt. 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. Ät 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. Håll åtskilt från värme, gnistor, lågor och andra antändningskällor (dvs. kontrollampor, elmotorer och statisk elektricitet). Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn. Förorena inte mat eller foder.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Växellådsolja.

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.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare

| Kemiskt namn | Oral | Dermal | Inandning |
|--|------|--------------------------|-------------------------------|
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) 4259-15-8 | - | 9.6 mg/kg bw/day [4] [6] | 6.6 mg/m ³ [4] [6] |

Anmärkingar

[4] Systemiska hälsoeffekter.
[6] Lång sikt.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten

| Kemiskt namn | Oral | Dermal | Inandning |
|--|---------------------------|--------|--------------------------------|
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) 4259-15-8 | 0.19 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 1.67 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 |
|---|------------------|-------------------------------------|------------|---|------|
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) 4259-15-8 | 4 µg/L | 44 µg/L | 4.6 µg/L | - | - |

| Kemiskt namn | Sötvattensediment | Havssediment | Avloppsrening | Jord | Näringskedja |
|--------------|-------------------|--------------|---------------|------|--------------|
| | | | | | |

| Kemiskt namn | Sötvattensediment | Havssediment | Avloppsrening | Jord | Näringskedja |
|---|----------------------------|-----------------------------|---------------|-------------------------|-----------------|
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) 4259-15-8 | 0.322 mg/kg sediment dw | 0.0322 mg/kg sediment dw | 3.8 mg/L | 0.0619 mg/kg soil dw | 8.33 mg/kg food |

8.2. Begränsning av exponeringen

| | |
|---|---|
| Tekniska försiktighetsåtgärder | Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Se till att det finns ögonuschar 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. |
| 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. |
| 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

| | |
|-----------------------|----------|
| Aggregationstillstånd | Vätska |
| Färg | Bärnsten |
| Lukt | - |
| Luktröskel | - |

| Egenskap | Värden | Anmärkningar • Metod |
|---|------------------------|----------------------|
| Smältpunkt / fryspunkt | - | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | > 300 °C | ASTM D2887 |
| Brandfarlighet | - | |
| Brännbarhetsgräns i Luft | | |
| Övre brännbarhets- eller explosionsgräns | - | |
| Undre brännbarhets- eller explosionsgräns | - | |
| Flampunkt | 220 °C | ASTM D93 |
| Självantändningstemperatur | - | |
| Sönderfallstemperatur | - | |
| pH | Inga data tillgängliga | |
| pH (som vattenlösning) | Inga data tillgängliga | |

| | | |
|---------------------------------|---------------------------|------------|
| Kinematisk viskositet | 65.20 mm ² /s | @ 40 °C |
| Dynamisk viskositet | - | |
| Vattenlöslighet | Icke blandbart med vatten | |
| Löslighet | - | |
| Fördelningskoefficient | - | |
| Ångtryck | - | |
| Relativ densitet | 0,87 | ASTM D4052 |
| Skrymdensitet | - | |
| Vätskedensitet | - | |
| Relativ ångdensitet | - | |
| Partikelegenskaper | | |
| Partikelstorlek | - | |
| Distribution av partikelstorlek | - | |

9.2. Annan information

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

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
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.

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.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka oxiderande ämnen. Starka syror. Baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Koloxider. Svavelföreningar. Fosfor. Kväve. Vätesulfid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

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.

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

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

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 |
|--|-------------------------------|----------------------------------|--------------------|
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) | = 3100 mg/kg (Rat) (OECD 401) | > 5000 mg/kg (Rabbit) (OECD 402) | - |

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. Kan orsaka hudirritation. Uppgifter om leverantören.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka ögonirritation. CAS: 4259-15-8. Ingen klassificering har föreslagits på grund av otillräckliga negativa data. Överbrygningsprincip "Utspädning". Uppgifter om leverantören.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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. Uppgifter om leverantören.

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

| Kemiskt namn | Alger/vattenlevande växter | Fisk | Toxicitet för mikroorganismer | Kräftdjur |
|--|---|---|-------------------------------|--|
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) | EL50, 72 h: 410 mg/L, Desmodesmus subspicatus, WAF EC50, 96 h: 1,0 - 5,0 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata NOEC, 72 h: 220 mg/l, Green algae | LC50, 96 h: 4,4 mg/l, Oncorhynchus mykiss, WAF (OECD 203) LC50, 96 h: 10,0 - 35,0 mg/l, Pimephales promelas, (semi-static) LC50, 96 h: 1,0 - 5,0 mg/l, Pimephales promelas, (static) NOEC, 96 h: 3,2 mg/l, Oncorhynchus mykiss | - | EC50, 48 h: 75 mg/L, Daphnia magna EL50, 48 h: 75 mg/L, Daphnia magna, (OECD 202, WAF) NOEC, 48 h: 32 mg/L, Daphnia magna |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

| Metod | Exponeringstid | Värde | Resultat |
|----------------|----------------|-------|--------------------------------|
| (OECD TG 310D) | 27 dagar | < 5 % | Svårt att bryta ned biologiskt |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Ingen information tillgänglig.

Komponentinformation

| Kemiskt namn | Fördelningskoefficient |
|--|------------------------|
| Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) | 2,86 |

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Risk för förorening av mark och grundvatten. Undvik utsläpp till miljön.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Det här ämnet anses inte vara mycket långlivat eller mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6. Hormonförstörande egenskaper

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

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen känd.

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 | 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 UN-nummer eller ID-nummer | - |
| 14.2 Officiell transportbenämning | - |
| 14.3 Faroklass för transport | - |
| 14.4 Förpackningsgrupp | - |
| 14.5 Miljöfaror | Miljöfarlig' / Vattenförorenare Nej |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej tillämpligt |

IMDG

| | |
|--|-------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | - |
| 14.2 Officiell transportbenämning | - |
| 14.3 Faroklass för transport | - |
| 14.4 Förpackningsgrupp | - |
| 14.5 Miljöfara | Miljöfarlig' / Vattenförorenare Nej |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej tillämpligt |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej tillämpligt |

RID

| | |
|--|-------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | - |
| 14.2 Officiell transportbenämning | - |
| 14.3 Faroklass för transport | - |
| 14.4 Förpackningsgrupp | - |
| 14.5 Miljöfara | Miljöfarlig' / Vattenförorenare Nej |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej tillämpligt |

ADR

| | |
|--|-------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | - |
| 14.2 Officiell transportbenämning | - |
| 14.3 Faroklass för transport | - |
| 14.4 Förpackningsgrupp | - |
| 14.5 Miljöfara | Miljöfarlig' / Vattenförorenare Nej |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej tillämpligt |

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

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) 1005/2009

Ej tillämpligt

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**

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H413 - Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer

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)
Hudbeteckning

Tak Högsta gränsvärde

*

+ 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 |
| Akut toxicitet i vattenmiljön | Beräkningsmetod |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | Beräkningsmetod |
| Fara vid aspiration | Beräkningsmetod |
| Ozon | Beräkningsmetod |

Revisionsdatum 06-06-2024

Grund för revidering Detta är den första utgåvan.

Ytterligare information Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad : 26.3.2024

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