



OHUTUSKAART NESTE PRO AXLE 75W-140

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus	NESTE PRO AXLE 75W-140
Toote number	ID 19024
Siseriiklik identifitseerimine	2150
Sünonüümid, kauba nimetus	Eelmine toote nimetus: NESTE HYPOIDI S 75W-140, toote number 2014, ID 16103.

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusala	Transmissiooniõli.
-----------------------------	--------------------

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Tarnija	Neste Markkinointi Oy Keilaranta 21, Espoo, P.O.B. 95, FIN-00095 NESTE, FINLAND Tel. +358 10 45811 lubetec@neste.com
---------	---

1.4. Hädaabitelefoni number

Riiklik hädaabitelefoni number	Riiklik hädaabinumber 112 Muud tähtsad numbrid: Mürgistusinfo 16662
--------------------------------	--

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

Füüsikaline oht	Mitteklassifitseeritud
Terviseoht	Mitteklassifitseeritud
Keskkonnoaht	Mitteklassifitseeritud

2.2. Mürgistuselemendid

Ohulaused	EUH208 Sisaldab Reaktsioonisaadus bis(4-metüülpentan-2-üül)ditiofosforhappe ja fosforoksiidi, propüleenoksiidi ja amiinid, C12-C14-alküül- (hargnenud), Di-tert-butüül polysulfiidi. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
-----------	--

Lisamürgistus	EUH210 Ohutuskart nõudmisel kättesaadav.
---------------	--

2.3. Muud ohud

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

NESTE PRO AXLE 75W-140

1-Deetseeni homopolümeer, hüdrogeenitud	50 - < 60 %
CAS number : 68037-01-4 EÜ number: 500-183-1 REACH registreerimisnumber : 01-2119486452-34-XXXX	
Klassifikatsioon Asp. Tox. 1 - H304	
Fatty acids, C14-18 and C18-unsatd., branched and linear, esters with trimethylolpropane	10 - < 15 %
CAS number : 85005-23-8 EÜ number: 284-956-6	
Klassifikatsioon Aquatic Chronic 4 - H413	
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	1 - < 2,5 %
CAS number : 64742-54-7 EÜ number: 265-157-1 REACH registreerimisnumber : 01-2119484627-25-XXXX	
Klassifikatsioon Asp. Tox. 1 - H304	
Reaktsioonisaadus bis(4-metüülpentan-2-üül)ditiiofosforhappe ja fosforoksiidi, propüleenoksiidi ja amiinid, C12-C14-alküül- (hargnenud)	1 - < 2,5 %
CAS number : — EÜ number: 931-384-6 REACH registreerimisnumber : 01-2119493620-38-XXXX	
Klassifikatsioon Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1B - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	
Di-tert-butüül polysulfiidi	2,5 - < 5 %
CAS number : 68937-96-2 EÜ number: 273-103-3 REACH registreerimisnumber : 01-2119540515-43-XXXX	
Klassifikatsioon Skin Sens. 1B - H317 Aquatic Chronic 3 - H412	

Kõigi riski- ja ohutuslausete täistekst on esitatud jaotises 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine

Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Pöörduda arsti poole kui haigusnähud on tugevad või püsivad.

NESTE PRO AXLE 75W-140

Allaneelamine	Loputada suud. Mitte esile kutsuda oksendamist enne kui arstliku personali juhendamisel. Mitte kunagi ei tohi anda mitte midagi suu kaudu teadvuseta isikule. Pöörduda arsti poole kui haigusnähud on tugevad või püsivad.
Kokkupuude nahaga	Võtta kohe seljast saastunud riietus ning pesta nahka seebi ja veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole kui haigusnähud esinevad peale pesemist.
Silma sattumine	Loputada kohe rohke veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduda arsti poole kui ärritus püsib peale pesemist.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Üldteave	Toode sisaldab väheses koguses sensibiliseerivat ainet. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
-----------------	--

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkused arstile	Ravida vastavalt haigusnähtudele.
-------------------------	-----------------------------------

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	Pihustatud vesi, vaht, kustutuspulber või süsihappegaas.
Sobimatud kustutusvahendid	Mitte kasutada veejuga kustutamiseks, sest see võib tule laiali kanda.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilised ohud	Aurud on õhust raskemad ning võivad levida maapinna lähedal ja liikuda märkimisväärselt kaugele kuni süttimisallikani ning plahvatusega tagasi jõuda.
Ohtlikud põlemisaadused	Süsihappegaas (CO ₂). Süsinikmonooksiid (CO). Süsivesinikes. Aldehüüdid. Lämmastikgaasid (NO _x). Väävelgaasid (SO _x). Väävelvesinik (H ₂ S). Ketoonides.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel	Jahutada kuumusega kokkupuutunud pakendeid pihustatud veega ja eemaldada need tulekahju piirkonnast, kui seda saab teha riskivabalt. Kustutusvesi kokku koguda ja mahutisse panna. Vältida väljavoolu kanalisatsiooni.
---	--

Tuletõrjajate erikaitsevahendid Kanda ülerõhuga töötavat hingamisaparaati (SCBA) ja vastavat kaitseriietust.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsemeetmed	Kanda nõuetelevastavat kaitseriietust pritsmete või saastumise vastu kaitsmiseks.
Päästetöötajad	Hoida mittevajalik ja kaitsevahenditeta personal mahavoolust eemal.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed	Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Vältida mahavoolu või väljavoolu sattumist kraavidesse, kanalisatsiooni või veekogudesse. Koguda mahavool liiva, pinnase või muu vastava mittepõleva materjaliga. Teavitada asjassepuutuvaid ametiasutusi, kui leiab aset keskkonna saastamine (kanalisatsiooni, veekogudesse, pinnasesse või õhku).
--------------------------------	---

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetmed	Absorbeerida mahavool liiva või muu inertse absorbendiga. Panna jäätmed märgistatud, tihedalt suletavatesse konteineritesse. Kõrvaldada jäätmed lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.
------------------------	--

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele	Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu.
--------------------------------	--

NESTE PRO AXLE 75W-140

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks Vältida auru ja pihu/udu sissehingamist. Vältida aine sattumist silma, nahale või riietele. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Kogu käitlemine peab aset leidma hästiventileeritavas piirkonnas. Vältida staatilise elektri teket. Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ohutu ladustamise nõuded Hoida tihedalt suletud originaalmahutis ning kuivas, jahedas ja hästiventileeritavas kohas. Hoida mahutid püstiasendis. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

7.3. Eriksutus

Eriksutus Ei ole teada.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Kogu käitlemine peab aset leidma hästiventileeritavas piirkonnas. Vältida udu tekkimist. Kindlustada silmaloputusseade ja hädaabidüšš.

Silmade/näo kaitsmine Tihedalt liibuvad kaitseprillid.

Käte kaitsmine Kanda kaitsekindaid. Soovitatav on, et kindad oleks tehtud järgmisest materjalist: Nitrilkummi. Butüülkummi.

Muu naha ja keha kaitsmine Kanda nõuetelevastavat kaitseriietust pitsmete või saastumise vastu kaitsmiseks.

Hingamisteede kaitsmine Erisoovitusi ei ole.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Ladustada piiristatud ja kogumisvahenditega varustatud alas, et ära hoida pääsemine kraavidesse ja/või vooluveekogudesse.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus Vedelik.

Värvus Helepruun.

Lõhn Nafta lõhnaga.

Lõhnalävi -

pH -

Sulamispunkt < -42°C Hangumistemperatuur

Keemise algpunkt ja keemisvahemik -

Leekpunkt 151°C

Süttivus (tahke, gaasiline) -

Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir -

Aururõhk -

Aurutihedus -

NESTE PRO AXLE 75W-140

Suhteline tihedus	~ 0,856 @ 15,6°C
Lahustuvus(ed)	Lahustumatu vees.
Jaotustegur	-
Isesüttimistemperatuur	-
Lagunemistemperatuur	-
Viskoossus	Kinemaatiline viskoossus ~ 172 mm ² /s @ 40°C
Plahvatusohtlikkus	-
Oksüdeerivad omadused	-

9.2. Muu teave

Muu teave Ei ole teada.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime Käesoleva tootega seotud reaktsiooniohtusid ei ole teada.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsivus Püsiv normaalse välisõhu temperatuuril ja soovitatud kasutamistingimuste korral.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada võimalikke ohtlike reaktsioone.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida Vältida kokkupuudet kõrge temperatuuri ja otsese päikesevalgusega.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid Oksüdeerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused Ei ole teada ohtlike lagusaadusi.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Toksikoloogiline mõju Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Akuutne toksilisus - suukaudne

Märkused (suukaudne LD₅₀) > 2000 mg/kg. Arvutusmeetod.

Nahka söövitav / ärritav

Nahka söövitav / ärritav Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Tarnija teave. Seostamispõhimõte "lühendamine".

Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav

Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

NESTE PRO AXLE 75W-140

Naha ülitundlikkust põhjustav

Naha ülitundlikkust põhjustav Toode sisaldab väheses koguses sensibiliseerivat ainet. Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mikroobirakkude mutageensus

Genotoksilisus - in vivo Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Kantserogeensus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Reproduktiivtoksilisus - sigivus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus - loote areng Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - korduv kokkupuude Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sissehingamise oht

Sissehingamisoht Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Koostisainete toksikoloogiline teave

1-Deetseeni homopolümeer, hüdrogeenitud

Akootne toksilisus - suukaudne

Märkused (suukaudne LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Suukaudne, Rotid

Akootne toksilisus - nahakaudne

Märkused (nahakaudne LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Nahakaudne, Küülik

Akootne toksilisus - sissehingamine

Märkused (sissehingamine LC₅₀) LC₅₀ > 5,2 mg/l, (4h), Sissehingamine, Rotid

Fatty acids, C14-18 and C18-unsatd., branched and linear, esters with trimethylolpropane

Akootne toksilisus - suukaudne

Märkused (suukaudne LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Suukaudne, Rotid (OECD TG 401)

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

Akootne toksilisus - suukaudne

Märkused (suukaudne LD₅₀) LD₅₀ > 15000 mg/kg, Suukaudne, Rotid

Akootne toksilisus - nahakaudne

NESTE PRO AXLE 75W-140

Märkused (nahakaudne LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Nahakaudne, Küülik

Reaktsioonisaadus bis(4-metüülpentan-2-üül)ditiofosforhappe ja fosforoksiidi, propüleenoksiidi ja amiinid, C12-C14-alküül- (hargnenud)

Akuutne toksilisus - suukaudne

Märkused (suukaudne LD₅₀) LD₅₀ ~2000 mg/kg, Suukaudne, Rotid (OECD TG 401)

(ATE) Akuutse suukaudse toksilisuse hinnang (mg/kg) 500,0

Di-tert-butüül polysulfiidi

Akuutne toksilisus - suukaudne

Märkused (suukaudne LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Suukaudne, Rotid (OECD TG 401)

Akuutne toksilisus - nahakaudne

Märkused (nahakaudne LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Nahakaudne, Rotid (OECD TG 402)

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Toksilisus Toodet ei peeta keskkonnaohtlikuks. Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Tarnija teave. Seostamispõhimõte "lühendamine".

Koostisainete ökoloogiline teave

1-Deetseeni homopolümeer, hüdrogeenitud

Vesikeskkonna äge mürgisus

Akuutne mürgisus - kalad LL₅₀, 96 tundi: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss WAF

Akuutne mürgisus - selgrootud veeloomad EL50, 48 tundi: > 1000 mg/l, Daphnia magna WAF (OECD TG 202)

Akuutne mürgisus - veetaimed EL50, 72 tundi: > 1000 mg/l, Vetikad WAF (OECD TG 201)

Vesikeskkonna krooniline mürgisus

Krooniline mürgisus - selgrootud veeloomad NOELR, 21 päeva: 125 mg/l, Daphnia magna WAF (OECD TG 211)

Fatty acids, C14-18 and C18-unsatd., branched and linear, esters with trimethylolpropane

Vesikeskkonna äge mürgisus

Akuutne mürgisus - kalad LC₅₀, 96 tundi: >100 mg/l, Kalad

Akuutne mürgisus - selgrootud veeloomad EC₅₀, 48 tundi: >100 mg/l, Daphnia magna

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

NESTE PRO AXLE 75W-140

Vesikeskkonna äge mürgisus

Akootne mürgisus - kalad	LL ₅₀ , 96 tundi: > 100 mg/l,
Akootne mürgisus - selgrootud veeloomad	EL ₅₀ , 48 tundi: > 10000 mg/l,
Akootne mürgisus - veetaimed	EL ₅₀ , 72 tundi: > 100 mg/l,

Vesikeskkonna krooniline mürgisus

Krooniline mürgisus - kalamaimud	NOEC, : 10 mg/l,
Krooniline mürgisus - selgrootud veeloomad	NOEC, : 10 mg/l,

Reaktsioonisaadus bis(4-metüülpentan-2-üül)ditiofosforhappe ja fosforoksiidi, propüleenoksiidi ja amiinid, C12-C14-alküül- (hargnenud)

Vesikeskkonna äge mürgisus

Akootne mürgisus - kalad	LL ₅₀ , 96 tundi: ~24 mg/l, Oncorhynchus mykiss WAF (OECD TG 203)
Akootne mürgisus - selgrootud veeloomad	EL ₅₀ , 48 tundi: ~91,4 mg/l, Daphnia magna WAF (OECD TG 202)
Akootne mürgisus - veetaimed	ErC ₅₀ , 96 tundi: 15 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata (OECD TG 201) NOEC, 96 tundi: 3,3 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata (OECD TG 201)

Vesikeskkonna krooniline mürgisus

Krooniline mürgisus - selgrootud veeloomad	NOEC, 21 päeva: 0,12 mg/l, Daphnia magna WAF (OECD TG 211)
---	---

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunduvus Andmed ei ole kättesaadavad.

Biologunduvus Andmed ei ole kättesaadavad.

Koostisainete ökoloogiline teave

Fatty acids, C14-18 and C18-unsatd., branched and linear, esters with trimethylolpropane

Biologunduvus	Olemuselt biologunduv. - Lagunduvus 70 %: 28 päeva (OECD TG 301B)
----------------------	---

Reaktsioonisaadus bis(4-metüülpentan-2-üül)ditiofosforhappe ja fosforoksiidi, propüleenoksiidi ja amiinid, C12-C14-alküül- (hargnenud)

Biologunduvus	Raskesti biologunduv. - Lagunduvus 7,4 %: 28 päeva
----------------------	---

Di-tert-butüül polysulfiidi

Biologunduvus	13 %, 28 d (OECD TG 301B)
----------------------	------------------------------

NESTE PRO AXLE 75W-140

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumulatsioonivõime Bioakumulatsiooni andmed ei ole kättesaadavad.

Jaotustegur -

Koostisainete ökoloogiline teave

1-Detseeni homopolümeer, hüdrogeenitud

Jaotustegur log Pow > 6,5

Fatty acids, C14-18 and C18-unsatd., branched and linear, esters with trimethylolpropane

Jaotustegur log Pow: > 5,99 Hinnanguline väärtus.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus Andmed ei ole kättesaadavad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate(vPvB) omaduste hindamise tulemused Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muu kahjulik mõju Ei ole teada.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetötlusmeetodid

Kõrvaldamismeetodid Kõrvaldada jäätmed litsenseeritud kõrvaldamiskohta vastavalt kohaliku jäätmekäitlusametiasutuse nõuetele. Tuleb olla ettevaatlik tühja taara käitlemisel, mis ei ole põhjalikult puhastatud või läbi loputatud. Mitte taaskasutada tühje mahuteid.

14. JAGU: Veonõuded

Üldteave Toode ei ole kaitstud ohtlike kaupade rahvusvahelise veo õigusaktidega (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. ÜRO number

ÜRO number (ADR/RID) -

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) -

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID ohuklass -

14.4. Pakendirühm

ADR/RID pakendirühm -

14.5. Keskkonnaohud

NESTE PRO AXLE 75W-140

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja

Ei.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitterakendatav.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Vedu mahtlastina vastavalt Mitterakendatav.

MARPOL 73/78 Lisa II ja IBC koodeksile

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL õigusaktid Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006, 18.detsembril 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH-määrus) (koos parandustega).
Komisjoni määrus (EL) nr 2015/830, 28.mai 2015.
EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (koos parandustega).

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed ei ole kättesaadavad.

16. JAGU: Muu teave

Kemikaali ohutuskaardis kasutatud lühendid ja akronüümid ATE = Acute Toxicity Estimate
NOEL = No Observed Effect Level
WAF = Water Accommodated Fraction

Kirjanduse võtmeviited ja andmeallikad Tootja ohutuskaart 9.5.2019

Ülevaatamise kommentaarid Redigeeritud klassifikatsioon. Märkus: Äärtel olevad jooned näitavad eelmise ülevaatuse olulisi muudatusi.

ülevaatamise kuupäev 11.06.2019

Asendab kuupäeva 19.12.2018

Ohutuskaardi number 5558

Ohulausetate täistekst H302 Allaneelamisel kahjulik.
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
H413 Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.
EUH208 Sisaldab Reaktsioonisaadus bis(4-metüülpentan-2-üül)ditiofosforhappe ja fosforoksiidi, propüleenoksiidi ja amiinid, C12-C14-alküül- (hargnenud), Di-tert-butüül polysulfiidi. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.