

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov alebo označenie zmesi	Husqvarna 2-Stroke Oil Guard
Registračné číslo	-
Synonymá	Žiadne.
Kód produktu	544 97 65-01 (1L), 544 97 65-02 (0,1L)
Dátum vydania	29-Máj-2015
Číslo verzie	02
Dátum revízie	05-Júl-2019
Dátum nahradenia	29-Máj-2015

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia	Mazanie dvojtaktných motorov.
Použitia, ktoré sa neodporúčajú	Používajte v súlade s odporúčaniami dodávateľa.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti	Husqvarna AB Drottningatan 2 561 82 Huskvarna, Švédsko
Telefónne číslo	+46 (0)36-14 65 00
Kontaktná osoba	Pomocné oddelenie
E-mail	sds.info@husqvarnagroup.com
1.4. Núdzové telefónne číslo	+1-760-476-3961 (prístupový kód 333721)

Všeobecne v EÚ	112 (K dispozícii 24 hodín denne. Záchraná služba nemusí mať k dispozícii KBÚ/informácie o produkte.)
Národné toxikologické informačné centrum	+421 2 5477 4166 (K dispozícii 24 hodín denne. Záchraná služba nemusí mať k dispozícii KBÚ/informácie o produkte.)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Zmes bola posudzovaná a/alebo testovaná z hľadiska jej fyzikálnej nebezpečnosti, nebezpečnosti pre zdravie a životné prostredie a platí pre ňu nasledujúca klasifikácia.

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien a doplnení

Táto zmes nespĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien a doplnení.

Súhrnné informácie o nebezpečnosti	Nie je klasifikovaná z hľadiska nebezpečnosti pre zdravie. Expozícia zmesi alebo látky (látkam) na pracovisku však môže spôsobiť nežiaduce účinky na zdravie.
------------------------------------	---

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v platnom znení

Výstražné piktogramy	Žiadne.
Výstražné slovo	Žiadne.
Výstražné upozornenia	Táto zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.

Bezpečnostné upozornenia

Prevenia	Nepriradené.
Odozva	Nepriradené.
Skladovanie	Nepriradené.
Zneškodňovanie	Nepriradené.

Doplňujúce informácie na označení	EUH210 - Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
-----------------------------------	---

2.3. Iná nebezpečnosť	Táto zmes neobsahuje látky hodnotené ako PvB/PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII.
-----------------------	--

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Všeobecné informácie

Chemický názov	%	CAS č./EC č.	Registračné číslo REACH	Indexové č.	Poznámky
Uhlíkovodíky, s nízkou viskozitou	10 - < 20	129813-66-7 929-018-5	01-2119475608-26	-	
Klasifikácia:	Asp. Tox. 1;H304				
Polyizobutylénový derivát	1 - < 5	Polymér	-	-	
Klasifikácia:	Aquatic Chronic 3;H412				

Poznámky k zloženiu

Minerálneho oleja s prísadami. Minerálne oleje v tomto výrobku obsahujú < 3 % extraktu DMSO (IP 346).

Všetky koncentrácie sú v hmotnostných percentách, pokiaľ zložkou nie je plyn. Koncentrácie plynov sú v objemových percentách. Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v časti 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Všeobecné informácie

Zabezpečte, aby bol zdravotnícky personál informovaný o použitých materiáloch a aby prijal opatrenia na vlastnú ochranu.

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie.

Vyvedte na čerstvý vzduch. Ak sa príznaky rozvinú alebo pretrvávajú, privolajte lekára.

Kontakt s kožou

Umyte mydlom a vodou. Privolajte lekársku pomoc, ak dôjde k pretrvávajúcemu dráždeniu. V prípade výskytu vyrážok, rán alebo iného poškodenia pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc a vezmite so sebou tieto pokyny. Ak dôjde k vstreknutiu látky pod kožu pod vysokým tlakom, vždy vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s očami

Oplachujte vodou. Privolajte lekársku pomoc, ak dôjde k pretrvávajúcemu dráždeniu.

Požitie

Vypláchnite ústa. Ak sa objavia symptómy, zabezpečte lekárske ošetrovanie. V prípade požitia väčšieho množstva okamžite zavolajte do toxikologického centra.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Expozícia môže spôsobiť dočasné podráždenie, začervenanie alebo nepríjemný pocit.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Vykonajte všeobecné podporné opatrenia a ošetríte podľa príznakov. Kvapôčky výrobku vdýchnuté do pľúc pri požití alebo zvracaní môžu spôsobiť vážny chemicky vyvolaný zápal pľúc. Symptómy môžu byť oneskorené. **VSTREKNUTIE POD KOŽU POD VYSOKÝM TLAKOM:** Lekár musí poznať postupy miestneho spôsobu liečby tohto typu zranenia, ako sú chirurgické ošetrovanie, opláchnutie, odstránenie nekrotických tkanív a obviazanie otvoreného poranenia.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

Hlavné riziká požiaru

Žiadne nezvyčajné nebezpečenstvo ohňa alebo výbuchu nie je zaznamenané.

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Vodná hmla. Pena. Hasiaci prášok. Oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodné hasiace prostriedky

Nepoužívajte prúd vody ako hasiaci prostriedok, oheň by sa tým rozšíril.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Výrobok je horľavý a pri zahrievaní môžu vznikať výpary, ktoré môžu vytvárať výbušné zmesi so vzduchom. Pri požari sa môžu vytvárať plyny škodlivé pre zdravie.

5.3. Rady pre požiarnikov

Osobitné ochranné vybavenie pre požiarnikov

Voľba prostriedkov na ochranu dýchacieho ústrojenstva pre prípad hasenia požiaru: Dodržujte všeobecne platné bezpečnostné opatrenia na pracovisku.

Osobitné protipožiarne postupy

Neotvorené nádoby sa môžu ochladzovať rozprašovaním vody. Ochladzujte nádoby vystavené plameňom vodou ešte dlho po uhasení požiaru.

Špeciálne metódy

Používajte štandardné postupy hasenia požiaru a zvážte nebezpečenstvo súvisiace s ostatnými zasiahnutými materiálmi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Odstráňte všetky zdroje vznietenia (cigarety, horáky, iskry alebo plamene v bezprostrednom okolí). V prípade úniku dávajte pozor na klzké podlahy a povrchy. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Noste ochranný odev, ako je uvedené v oddieli 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Zabráňte vstupu nepovolaných osôb.

Pre pohotovostný personál

Noste ochranný odev, ako je uvedené v oddieli 8 tejto karty bezpečnostných údajov.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu. Zabráňte úniku do kanalizácie, stôk alebo vodných tokov. Vedúci pracovník úradu pre ochranu životného prostredia musí byť informovaný o všetkých väčších únikoch.
6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie	Odstráňte zdroje zapálenia. Výrobok nie je miešateľný s vodou a bude sa šíriť po jej hladine. Po regenerácii produktu spláchnite zasiahnutú plochu vodou. Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko. Uniknutý materiál podľa možnosti ohraničte násypom. Veľké úniky: Použite na absorbovanie látky nehorľavý materiál, napríklad vermikulit, piesok alebo zeminu, a umiestnite ju do nádoby na neskoršiu likvidáciu. Povrchy umyte mydlom a vodou. Malé úniky: Uniknutý materiál nechajte vsiaknuť do nehorľavej absorpčnej látky. Povrch dôkladne očistite, aby sa odstránila reziduálna kontaminácia. Nikdy nevracajte uniknutý materiál späť do pôvodnej nádoby na opakované použitie.
6.4. Odkaz na iné oddiely	Informácie o osobnej ochrane nájdete v oddiele 8 KBÚ. Informácie o likvidácii odpadov nájdete v oddiele 13 KBÚ.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	Používajte len na dobre vetranom mieste. Vyvarujte sa vdýchnutiu olejovej hmly a kontaktu s pokožkou a očami. Noste ochranný odev, ako je uvedené v oddieli 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Majte na vedomí, že povrchy sa môžu stať klzkými. Zabráňte dlhodobej expozícii. Nádoby nerežte, nezvárajte, nespájajte, neprevítavajte, nebrúste a nevystavujte pôsobeniu tepla, plameňa, iskier ani iných zdrojov vznietenia. Prázdne sudy treba úplne vyprázdniť, zablendovať zátkou a ihneď vrátiť na recykláciu, alebo zlikvidovať
7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility	Uchovávajte mimo zdrojov vznietenia, plameňa a tepla. Skladujte na chladnom, suchom, dobre vetranom mieste. Skladujte v bezpečnej vzdialenosti od nekompatibilných materiálov (pozrite časť 10 KBÚ). Uchovávajte v tesne uzavretej nádobe.
7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia	Mazanie dvojtaktných motorov.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre	
Expozičné limity v pracovnom prostredí	Neudávajú sa žiadne medzné hodnoty expozície pre prísadu (prísady).
Biologické medzné hodnoty	Pre zložku (zložky) sa neuvádzajú žiadne biologické expozičné limity.
Odporúčané monitorovacie postupy	Dodržujte štandardné monitorovacie postupy.
Odvođené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)	Nie je k dispozícii.
Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC(s))	Nie je k dispozícii.
8.2. Kontroly expozície	
Primerané technické zabezpečenie	Malo by sa používať dôkladné celkové vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôbená podmienkam. Pokiaľ je to vhodné, používajte uzavreté pracovné priestory, miestne vetranie s odsávaním alebo iné druhy mechanickej regulácie na udržanie koncentrácií vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície. Pokiaľ medzné hodnoty expozície nie sú stanovené, udržiavajte koncentrácie vo vzduchu na prijateľnej úrovni.
Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	
Všeobecné informácie	Prostriedky osobnej ochrany by sa mali voliť v súlade s platnými normami CEN a na základe konzultácie s dodávateľom prostriedkov osobnej ochrany.
Ochrana očí/tváre	Používajte bezpečnostné okuliare s postrannými krytmi (alebo ochranné okuliare). Ochrana očí musí spĺňať normu EN 166.
Ochrana kože	
- Ochrana rúk	Používajte rukavice odolávajúce účinku chemických látok. Používajte vhodné rukavice testované podľa normy EN 374. Odporúčajú sa rukavice z nitrilu, treba však mať na vedomí, že kvapalina môže preniknúť cez rukavice. Odporúča sa častá výmena. Použite rukavice s časom prieniku 480 minút. Minimálna hrúbka rukavíc 0.38 mm.
- Iné	Noste vhodný ochranný odev.
Ochrana dýchacích ciest	V prípade nedostatočného vetrania alebo nebezpečenstva vdýchnutia olejových výparov možno používať vhodný respiračný prístroj s kombinovaným filtrom (typ A2/P2).
Tepelná nebezpečnosť	V prípade potreby používajte teplovzdorný ochranný odev.
Hygienické opatrenia	Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred opätovným použitím vyperte kontaminované šatstvo Osobný a pracovný odev by sa mal ukladať oddelene.

Kontroly environmentálnej expozície

Emisie z vetracích alebo pracovných procesných zariadení sa musia kontrolovať, aby sa zabezpečilo dodržiavanie požiadaviek legislatívy na ochranu životného prostredia. Na zníženie emisií na prijateľnú úroveň môžu byť potrebné práčky spalín, filtre alebo technické úpravy technologických zariadení.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad

Fyzikálne skupenstvo	Kvapalina.
Forma	Kvapalina.
Farba	Oranžový.
Zápach	Characteristický.
Prahová hodnota zápachu	Nie je k dispozícii.
pH	Nie je k dispozícii.
Teplota topenia/tuhnutia	Nie je k dispozícii.
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	Nie je k dispozícii.
Teplota vzplanutia	89,0 °C (192,2 °F) (DIN EN ISO 2592)
Rýchlosť odparovania	Nie je k dispozícii.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nepoužiteľné.

Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti

Limit horľavosti - horný (%)	Nie je k dispozícii.
Limit horľavosti - dolný (%)	Nie je k dispozícii.

Tlak pár Nie je k dispozícii.

Hustota pár Nie je k dispozícii.

Relatívna hustota Nie je k dispozícii.

Rozpustnosť (rozpustnosti) Nerozpustné vo vode.

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda Nie je k dispozícii.

Teplota samovznietenia Nie je k dispozícii.

Teplota rozkladu Nie je k dispozícii.

Viskozita 45 mm²/s (40 °C) (ISO 3104)

Výbušné vlastnosti Nevýbušný.

Oxidačné vlastnosti Neoxidujúci.

9.2. Iné informácie

Hustota 0,87 g/cm³ (15°C) DIN EN ISO 12185

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita Za normálnych podmienok používania, skladovania a dopravy je výrobok stabilný a nereaktívny.

10.2. Chemická stabilita Materiál je stály za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Kontakt s nezlúčiteľnými materiálmi. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Vyhýbajte sa teplotám presahujúcim teplotu vzplanutia.

10.5. Nekompatibilné materiály Silné kyseliny. Silné oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu Zahrievaním a ohňom sa môžu vytvárať dráždivé pary/plyny. Oxidy uhlíka.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Všeobecné informácie Expozícia látke alebo zmesi na pracovisku môže spôsobiť nepriaznivé účinky.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Vdýchnutie. Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat. Vdýchnutie vysokých koncentrácií môže spôsobiť závraty, bolesti hlavy, nevoľnosť a stratu koordinácie. Ďalšie vdychovanie môže mať za následok stratu vedomia. Dlhodobá inhalácia látky môže byť škodlivá.

Kontakt s kožou Dlhodobý alebo opakovaný kontakt môže vysušiť kožu a spôsobiť dermatitídu.

Kontakt s očami Priamy kontakt s očami môže spôsobiť dočasné podráždenie.

Požítie	Požítie môže spôsobiť podráždenie a nevoľnosť. Požitie môže vyvolať zvracanie. Musí sa zabrániť vdychnutiu zvratkov do pľúc, pretože aj malé množstvá môžu spôsobiť aspiračnú pneumonitídu.
Príznaky	Expozícia môže spôsobiť dočasné podráždenie, začervenanie alebo nepríjemný pocit.
11.1. Informácie o toxikologických účinkoch	
Akútna toxicita	Akútna toxicita sa nepredpokladá.
Poleptanie kože/podráždenie kože	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Respiračná senzibilizácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Kožná senzibilizácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Mutagenita zárodočných buniek	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Karcinogenita	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Reprodukčná toxicita	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Aspiračná nebezpečnosť	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach	Nie sú dostupné žiadne údaje.
Iné informácie	Dlhodobý a opakovaný kontakt s použitým olejom môže spôsobiť vážne kožné ochorenia ako je dermatitída a rakovina kože.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie pre nebezpečnosť pre vodné prostredie.

Zložky	Druh	Výsledky testu
Polyizobutylénový derivát (CAS Polymér)		
Vodný		
<i>Akútny</i>		
Crustacea	EC50	Dafnia > 101 mg/l, 48 hodiny
Ryby	LC50	Ryby 31 mg/l, 96 hodiny

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť Predpokladá sa pomalá biologická odbúrateľnosť.

12.3. Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Rozdeľovací koeficient, n-oktanol/voda (log Kow) Nie je k dispozícii.

Biokoncentračný faktor (BCF) Nie je k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde Výrobok je nerozpustný vo vode. Vznáša sa na hladine vody, pričom niektoré zložky sa nakoniec vo vodných systémoch usadia. Prchavé zložky výrobku sa rozptýlia do atmosféry. Výrobok sa intenzívne absorbuje do pôdy.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB Táto zmes neobsahuje látky hodnotené ako PvB/PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky Úniky oleja sú zvyčajne nebezpečné pre životné prostredie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Reziduálny odpad Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. V prázdnych nádobách alebo výstelkách môžu ostávať zvyšky produktu. Tento materiál a príslušná nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným spôsobom (pozrite pokyny na likvidáciu).

Kontaminovaný obal Nakoľko v prázdnych nádobách môžu zostať zvyšky výrobku, dodržujte upozornenia na etikete aj po vyprázdnení nádoby. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.

Dátum prvého vydania Kód odpadu by sa mal prideliť po prejednaní medzi užívateľom, výrobcou a spoločnosťou zneškodňujúcou odpady.

Metódy zneškodňovania/informácie o zneškodňovaní Likvidujte v súlade s platnými predpismi. Tento materiál a príslušná nádoba musia byť zlikvidované ako nebezpečný odpad. Zozbierajte a regenerujte alebo zlikvidujte v uzavretých nádobách na povolennej skládke odpadu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

ADR

14.1. - 14.6.: Nie je regulované ako nebezpečný tovar.

RID

14.1. - 14.6.: Nie je regulované ako nebezpečný tovar.

ADN

14.1. - 14.6.: Nie je regulované ako nebezpečný tovar.

IATA

14.1. - 14.6.: Nie je regulované ako nebezpečný tovar.

IMDG

14.1. - 14.6.: Nie je regulované ako nebezpečný tovar.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC Nie je zavedené.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenia EÚ

Nariadenie (ES) 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu, príloha I a II, v znení neskorších predpisov
Neuvedený v zozname.

Nariadenie (ES) č. 850/2004 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach, príloha I, v znení zmien a doplnení
Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 1 v aktuálnom znení
Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 2 v aktuálnom znení
Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 3 v aktuálnom znení
Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha V v aktuálnom znení
Neuvedený v zozname.

Príloha II nariadenia (ES) č. 166/2006 o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok v znení neskorších predpisov

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH článok 59(10), Kandidátsky zoznam publikovaný v súčasnej dobe Agentúrou ECHA
Neuvedený v zozname.

Autorizácie

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 REACH, Príloha XIV Zoznam látok podliehajúcich autorizácii znení zmien a doplnení

Neuvedený v zozname.

Obmedzenia použitia

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH príloha XVII, Látky podliehajúce obmedzeniam týkajúcim sa uvádzania na trh a používania, v znení zmien a doplnení

Neuvedený v zozname.

Smernica 2004/37/ES: o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci v znení neskorších predpisov

Neuvedený v zozname.

Iné predpisy EÚ

Smernica 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok v znení neskorších predpisov

Neuvedený v zozname.

Iné nariadenia

Výrobok je klasifikovaný a označený v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 (nariadenie CLP) v aktuálnom znení. Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení neskorších predpisov.

Vnútroštátne predpisy

Dodržiavajte štátne predpisy pre prácu s chemickými faktormi v súlade so smernicou 98/24/ES v znení neskorších predpisov.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam skratiek

DNEL: odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom.
PNEC: predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom.
PBT: perzistentná, bioakumulatívna a toxická.
vPvB: veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna.

Odkazy

HSDB® - Databanka nebezpečných látok
ESIS (Európsky informačný systém chemických látok)
Register toxických účinkov chemických látok (RTECS)

Informácie o metóde hodnotenia, ktorého výsledkom je klasifikácia zmesi

Klasifikácia z hľadiska nebezpečnosti pre zdravie a životné prostredie je odvodená kombináciou výpočtových metód a údajov z testov, ak sú k dispozícii.

Úplné znenie všetkých H-viet neuvedených v plnom znení v oddieloch 2 až 15

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Táto KBÚ obsahuje zmeny v tomto oddieli (týchto oddieloch):

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

Informácie o vzdelávaní

Pri narábaní s týmto materiálom dodržujte inštrukčnú príručku.

Odmietnutie zodpovednosti

Spoločnosť Husqvarna AB nemôže predvídať všetky podmienky, za ktorých budú použité tieto informácie a jej produkt alebo produkty iných výrobcov v kombinácii s týmto produktom. Je zodpovednosťou používateľa zabezpečiť bezpečné podmienky na manipuláciu, uskladnenie a likvidáciu produktu a prebrať zodpovednosť za straty, škody a výdavky spôsobené nevhodným použitím produktu. Informácie uvedené v tejto karte vychádzajú z najlepších aktuálne dostupných poznatkov a skúseností.