

Različica #: 02

Datum izdaje: 12-Februarja-2015

Datum revidirane izdaje: 13-Decembra-2023

Ki nadomeščajo datum: 12-Februarja-2015

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako zmesi Husqvarna XP® Synthetic

Registracijska številka -

Sopomenke Jih ni.

Oznaka izdelka družbe 578 18 03-03 (0.1L), 578 18 03-07 (0.1L), 578 03 70-03 (1L), 578 03 71-03 (4L), 578 18 00-03 (10L), 578 18 04-03 (208L)

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Mazivo za 2-taktni motor.

Odsvetovane uporabe Vse ostale uporabe.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Švedska

Telefon +46 (0)36-14 65 00

Kontaktna oseba Pomožni oddelek

e-mail sds.info@husqvarnagroup.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere + 1-760-476-3961 (geslo 333721)

Splošno v EU 112 (Na razpolago 24 ur na dan. Podatkov za Varnostni list/Izdelek lahko da ni na razpolago za službo za pomoč v sili.)

ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za zmes se je ocenilo in/ali testiralo njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

Ta Zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 s spremembami.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

Piktogrami za nevarnost Jih ni.

Opozorilna beseda Jih ni.

Stavki o nevarnosti Mešanica ne izpolnjuje meril za razvrstitev.

Previdnostni stavki

Preprečevanje Ni dodeljen.

Odziv Ni dodeljen.

Skladiščenje Ni dodeljen.

Odstranjevanje Ni dodeljen.

Dodatne informacije na etiketi EUH210 - Varnosti list na voljo na zahtevo.

2.3. Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več. Izdelek ne vsebuje sestavin, za katere velja, da imajo na ravni 0,1% ali več lastnosti endokrinih motilcev skladno s členom 57 (f) uredbe REACH ali Uredbo (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

| Kemijskega imena | % | Št. CAS / Št. ES | Registracijska št. REACH | Indeksna številka | Opombe |
|--|-----------|-------------------------|--------------------------|-------------------|--------|
| Ogljikovodiki, C11-C14, n-alkani, izoalkani, ciklične spojine, <2% aromatske spojine | 10 - 25 | - 926-141-6 | 01-2119456620-43 | - | |
| Razvrstitev: Asp. Tox. 1;H304 | | | | | |
| Dodatne informacije o EUH066 nevarnosti: | | | | | |
| destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski | 2 - 5 | 64742-55-8 265-158-7 | 01-2119487077-29 | 649-468-00-3 | |
| Razvrstitev: Asp. Tox. 1;H304 | | | | | |
| Fenol, butenilatiziran aminiziran polimer | 0 - < 2,5 | - - | - | - | L |
| Razvrstitev: Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |

Opombe glede sestave

Celotno besedilo za vse izjave H je na voljo v oddelku 16. Vse koncentracije so v masnih odstotkih, razen kadar gre za plinasto sestavino. Plinske koncentracije so v prostorninskih odstotkih.

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Vdihavanje** Prenesti na svež zrak. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.
- Stik s kožo** Sperite z milom in vodo. Če se iritacija veča ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.
- Stik z očmi** Sprati z vodo. Če se iritacija veča ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.
- Zaužitje** Izprati usta. Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Izpostavljenost lahko povzroči začasno razdraženje, rdečico ali nelagodje.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja Zdraviti simptomatiko.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.

5.1. Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje** Vodna megla. Pena. Suh kemičen prašek. Ogljikov dioksid (CO₂).
- Neustrezna sredstva za gašenje** Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

5.3. Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce** V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.
- Posebni gasilski postopki** Odstranite vsebnike iz področja požara, če lahko to storite brez tveganja.

Posebne metode Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Za neizučeno osebje** Odstranite odvečno osebje. Ne vdihavati meglice/hlapov.
- Za reševalce** Odstranite odvečno osebje. Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi Preprečiti odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Izdelek se z vodo ne meša in se bo širil po površju voda.

Velika razlitja ali razsutja: Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zaježite razliti material, kjer je to mogoče. Absorbirajte z vermikulitom, suhim peskom ali zemljo in prenesite v posode. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo.

Majhna razlitja ali razsutja: Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov glej oddelek 13 varnostnega lista.

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Izogibajte se podaljšanemu izpostavljenosti. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso. Ne režite ali varite praznih sodov, če niso skrbno očiščeni. Prazne sode je treba popolnoma posušiti, dobro zamašiti in takoj poslati v oddelek za dekontaminacijo ali pa jih takoj poslati na odlagališče.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v tesno zaprti posodi. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).

7.3. Posebne končne uporabe

Mazivo za 2-taktni motor. Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov.

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Slovenija. OEL. Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti kemikalijam na delovnem mestu (Uredba o varstvu delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemikalijam pri delu, Pril. I 100/2001), kakor so bile spremenjene

| Komponente | Vrsta | Vrednost |
|--|-------|-------------------------------------|
| Dipropilenglikolmonometiler (mešanica izomerov) (CAS 34590-94-8) | KTV | 308 mg/m ³ 50 ppm |

Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)

| Komponente | Vrsta | Vrednost |
|--|-------|-------------------------------------|
| Dipropilenglikolmonometiler (mešanica izomerov) (CAS 34590-94-8) | TWA | 308 mg/m ³ 50 ppm |

EU. Indikativne mejne vrednosti izpostavljenosti v direktivah 91/322/ EGS, 2000/39/ ES, 2006/15/ ES, 2009/161/ EU, 2017/164/ EU

| Komponente | Vrsta | Vrednost |
|--|-------|-------------------------------------|
| Dipropilenglikolmonometiler (mešanica izomerov) (CAS 34590-94-8) | TWA | 308 mg/m ³ 50 ppm |

Biološke mejne vrednosti

Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja

Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi)

Delavci

| Komponente | Vrednost | Faktorji ocenitve | Opombe |
|--|-----------------------------|-------------------|-------------------------------------|
| destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski (CAS 64742-55-8) | | | |
| Dolgoročno, lokalno, prek vdihavanja | 5,58 mg/m ³ | 45 | Strupenost pri ponovljenih odmerkih |
| Dolgoročno, sistemsko, kožno | 0,97 mg/kg telesne teže/dan | 72 | Strupenost pri ponovljenih odmerkih |
| Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje | 2,73 mg/m ³ | 45 | Strupenost pri ponovljenih odmerkih |

Splošno prebivalstvo

| Komponente | Vrednost | Faktorji ocenitve | Opombe |
|--|-----------------------------|-------------------|-------------------------------------|
| destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski (CAS 64742-55-8) | | | |
| Dolgoročno, lokalno, prek vdihavanja | 1,19 mg/m ³ | 75 | Strupenost pri ponovljenih odmerkih |
| Dolgoročno, sistemsko, oralno | 0,74 mg/kg telesne teže/dan | 120 | Strupenost pri ponovljenih odmerkih |

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

| Komponente | Vrednost | Faktorji ocenitve | Opombe |
|--|------------|-------------------|--------|
| destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski (CAS 64742-55-8) | | | |
| Sekundarna zastropitev | 9,33 mg/kg | | Oralno |

Smernice glede izpostavljenosti Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)

Dipropilenglikolmonometileter (mešanica izomerov) Lahko se absorbira skozi kožo.
(CAS 34590-94-8)

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Uporabljati je treba dobro ventilacijo. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

Osebnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščita za oči/obraz Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike). Zaščita oči mora ustrezati standardu EN 166.

Zaščita kože

- Zaščita rok Nosite primerne rokavice, ki so odporne na kemikalije. Nosite primerne rokavice, preizkušene po EN374.

- Drugo Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.

Toplotno nevarnostjo Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi

Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Z namenom, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja, je potrebno preveriti emisije iz prezračevanja ali delovne opreme. Naprave za čiščenje plinov, filtri ali inženirske spremembe procesne opreme so morda potrebni za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven.

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|---|------------------------------------|
| Agregatno stanje | Tekočina.. |
| Oblika | Tekočina. |
| Barva | Modra. |
| Vonj | Ni dostopnih podatkov. |
| Tališče/ledišče | Ni določeno. |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča | Ni določeno. |
| Vnetljivost | Gorljiva tekočina. |
| Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti | |
| Meja eksplozivnosti - spodnja (%) | Ni določeno. |
| Meja eksplozivnosti - zgornja (%) | Ni določeno. |
| Plamenišče | > 88 °C (> 190,4 °F) Zaprta posoda |
| Temperatura samovžiga | Ni določeno. |

| | |
|--|--|
| Temperatura razpadanja | Ni določeno. |
| pH | Snov ni topna v vodi. |
| Kinematična viskoznost | 39 mm ² /s (40 °C (104 °F)) |
| Topnost | |
| Topnost (v vodi) | Ni topno v vodi. |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost) | Ni primerno, proizvod je zmes. |
| Parni tlak | Ni določeno. |
| Gostota in/ali relativna gostota | |
| Relativna gostota | 0,898 (Voda = 1,0) (20 °C (68 °F)) |
| Parna gostota | Ni določeno. |
| Lastnosti delcev | Ni primerno, snov je tekočina. |

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.

9.2.2. Druge varnostne značilnosti Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.

ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.

10.2. Kemijska stabilnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti Izogibajte se temperaturam nad plameniščem. Stik z nezdružljivimi materiali.

10.5. Nezdružljivi materiali Močno oksidativne učinkovine.

10.6. Nevarni produkti razgradnje Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

Splošne informacije Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi iima lahko škodljive posledice za zdravje.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje Daljše vdihavanje je lahko škodljivo.

Stik s kožo Dolgotrajen kožni kontakt lahko povzroči začasno iritacijo.

Stik z očmi Dolgotrajen stik z očmi lahko povzroči začasno razdraženje.

Zaužitje Lahko povzroči neugoden občutek, če se užije. Vendar pa verjetno glavni način poklicne izpostavljenosti ni prek zaužitja.

Simptomi Izpostavljenost lahko povzroči začasno razdraženje, rdečico ali nelagodje.

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost Za snov ni pričakovati, da bi bila akutno strupena.

| Komponente | Vrsta | Rezultatov preskusov |
|--|---------|----------------------|
| destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski (CAS 64742-55-8) | | |
| <u>Akutno</u> | | |
| Kožno | | |
| LD50 | Zajec | > 5000 mg/kg, 24 Ure |
| Oralno | | |
| LD50 | Podgana | > 5000 mg/kg |
| Vdihavanje | | |
| <i>Aerosol</i> | | |
| LC50 | Podgana | > 5,53 mg/l, 4 Ure |
| Dipropilenglikolmonometileter (mešanica izomerov) (CAS 34590-94-8) | | |
| <u>Akutno</u> | | |
| Kožno | | |
| LD50 | Zajec | 9,5 g/kg |

| Komponente | Vrsta | Rezultatov preskusov |
|--|--|---------------------------------|
| Ogljikovodiki, C11-C14, n-alkani, izoalkani, ciklične spojine, <2% aromatske spojine (CAS -) | | |
| Akutno | | |
| Kožno | | |
| LD50 | Zajec | > 5000 mg/kg |
| Oralno | | |
| LD50 | Podgana | > 5000 mg/kg |
| Vdihavanje | | |
| <i>Hlapi</i> | | |
| LC50 | Podgana | > 5000 mg/m ³ , 4 ur |
| Jedkost za kožo/draženje kože | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |
| Hude poškodbe oči/draženje oči | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |
| Preobčutljivost pri vdihavanju | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |
| Preobčutljivost kože | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |
| Mutagenost za zarodne celice | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |
| Rakotvornost | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

| | |
|--|---|
| Ogljikovodiki, C11-C14, n-alkani, izoalkani, ciklične spojine, <2% aromatske spojine (CAS -) | 3 Nemogoče klasificirati kot rakotvorno za ljudi. |
| Visoko rafinirano mineralno olje (CAS -) | 3 Nemogoče klasificirati kot rakotvorno za ljudi. |

| | | |
|---|--|--|
| Strupenost za razmnoževanje | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |
| Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |
| Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost | Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna. | |
| Nevarnost pri vdihavanju | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. | |
| Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo | Ni razpoložljivih informacij. | |
| 11.2. Podatki o drugih nevarnostih | | |
| Lastnosti endokrinih motilcev | Izdelek ne vsebuje sestavin, za katere velja, da imajo na ravni 0,1% ali več lastnosti endokrinih motilcev skladno s členom 57 (f) uredbe REACH ali Uredbo (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605. | |
| Drugi podatki | Ponavljajoč se ali dolgotrajen stik z rabljenim oljem lahko povzroči resna obolenja kože, kot sta na primer dermatitis in kožni rak. | |

ODDELEK 12. Ekološki podatki

| | | |
|-------------------------|---|--|
| 12.1. Strupenost | Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev med snovi, nevarne za vodno okolje, niso izpolnjena. | |
|-------------------------|---|--|

| Komponente | Vrsta | Rezultatov preskusov |
|--|-------|---|
| Dipropilenglikolmonometileter (mešanica izomerov) (CAS 34590-94-8) | | |
| Vodno | | |
| <i>Akutno</i> | | |
| Raki (Crustacea) | LC50 | Daphnia magna 1919 mg/l, 48 ur |
| Riba | LC50 | Pimephales promelas > 10000 mg/l, 96 ur |
| <i>Kronično</i> | | |
| Raki (Crustacea) | NOAEL | Daphnia magna 0,5 mg/l, 22 dni |
| Ogljikovodiki, C11-C14, n-alkani, izoalkani, ciklične spojine, <2% aromatske spojine (CAS -) | | |
| Vodno | | |
| <i>Akutno</i> | | |
| Alge | EL50 | Alge > 1000 mg/l, 72 ur |
| Raki (Crustacea) | LL50 | Vodna bolha (Daphnia magna) > 1000 mg/l, 48 ur |
| Riba | LL50 | Šarenka (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l, 96 ur |

| | | |
|---|---|--|
| 12.2. Obstočnost in razgradljivost | Pričakovati je, da se biološko zlahka razgrajuje. | |
|---|---|--|

| | |
|---|--|
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih | Ni dostopnih podatkov. |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow) | Ni na voljo. |
| Biokonzentracijski faktor (BCF) | Ni na voljo. |
| 12.4. Mobilnost v tleh | Ni dostopnih podatkov. |
| 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB | Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več. |
| 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev | Izdelek ne vsebuje sestavin, za katere velja, da imajo na ravni 0,1% ali več lastnosti endokrinih motilcev skladno s členom 57 (f) uredbe REACH ali Uredbo (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605. |
| 12.7. Drugi škodljivi učinki | Ni dostopnih podatkov. |

ODDELEK 13. Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

| | |
|---|---|
| Preostali odpadki | Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila za odstranjevanje). |
| Kontaminirana embalaža | Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje. |
| EU šifra odpadka | Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za odstranjevanje odpadkov. |
| Metode/podatki za odstranjevanje | Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. |
| Posebni previdnostni ukrepi | Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi. |

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

| | |
|--|--------------------------------|
| 14.1. Številka ZN | Po predpisih ni nevarno blago. |
| 14.2. Pravilno odpremno ime ZN | Po predpisih ni nevarno blago. |
| 14.3. Razredi nevarnosti prevoza | |
| Razred | Ni dodeljen. |
| Dodatna tveganja | - |
| Št. nevarnosti. (ADR) | Ni dodeljen. |
| Oznaka omejitve v predoru | Ni dodeljen. |
| 14.4. Skupina embalaže | - |
| 14.5. Nevarnosti za okolje | Ne. |
| 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Ni dodeljen. |

RID

| | |
|--|--------------------------------|
| 14.1. Številka ZN | Po predpisih ni nevarno blago. |
| 14.2. Pravilno odpremno ime ZN | Po predpisih ni nevarno blago. |
| 14.3. Razredi nevarnosti prevoza | |
| Razred | Ni dodeljen. |
| Dodatna tveganja | - |
| 14.4. Skupina embalaže | - |
| 14.5. Nevarnosti za okolje | Ne. |
| 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Ni dodeljen. |

ADN

| | |
|--|--------------------------------|
| 14.1. Številka ZN | Po predpisih ni nevarno blago. |
| 14.2. Pravilno odpremno ime ZN | Po predpisih ni nevarno blago. |
| 14.3. Razredi nevarnosti prevoza | |
| Razred | Ni dodeljen. |
| Dodatna tveganja | - |
| 14.4. Skupina embalaže | - |
| 14.5. Nevarnosti za okolje | Ne. |
| 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Ni dodeljen. |

IATA

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 14.1. UN number | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.3. Transport hazard class(es) | |
| Class | Not assigned. |
| Subsidiary risk | - |
| 14.4. Packing group | - |
| 14.5. Environmental hazards | No. |
| 14.6. Special precautions for user | Not assigned. |

IMDG

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 14.1. UN number | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.3. Transport hazard class(es) | |
| Class | Not assigned. |
| Subsidiary risk | - |
| 14.4. Packing group | - |
| 14.5. Environmental hazards | |
| Marine pollutant | No. |
| EmS | Not assigned. |
| 14.6. Special precautions for user | Not assigned. |

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO Ni določeno.

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek Priloga I, del 1, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 2, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 3, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili
Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA
Ni navedeno.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščenja s spremembami
Ni navedeno.

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH, Priloga XVII OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, ZMESI IN IZDELKOV, kakor je bila spremenjena - Upoštevati je treba pogoje omejitve za povezano številko vnosa

destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski (CAS 64742-55-8)

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga I, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Ni navedeno.

| | |
|--------------------------------------|---|
| Drugi predpisi: | Izdelek je razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila spremenjena. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006, z dopolnili. |
| Nacionalni predpisi | Upoštevati nacionalne predpise za delo s kemičnimi snovmi, skladno z Direktivo 98/24/ES, kakor je bila spremenjena. |
| 15.2. Ocena kemijske varnosti | Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo. |

ODDELEK 16. Drugi podatki

Seznam kratic

ADN: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh.
ADR: Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.
CAS: Chemical Abstract Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov).
CEN: Evropski komite za standardizacijo.
IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov).
Kodeks IBC: Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij za prevoz nevarnih kemikalij v razsutem stanju.
IMDG: Mednarodni prevoz nevarnega blaga po morju.
MARPOL: Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij.
PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.
RID: Predpisi o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga.
STEL: Kratkotrajna meja izpostavljenosti.
TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).
vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.
LC50: smrtna koncentracija, 50%.
LD50: smrtni odmerek, 50%.
LL50: Smrtna raven, 50%.
EL50: Učinkovita koncentracija, 50%.

Reference

Monografije IARC. Celostna ocena rakotvornosti

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice

Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in testnih podatkov, če so na voljo.

Celotno besedilo vseh stavkov, ki niso v celoti izpisani v oddelkih 2 do 15

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Ta varnostni list vsebuje spremembe v naslednjem/ih oddelku/ih:

Vsi oddelki.

Informacija o usposabljanju

Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

Omejitev odgovornosti

Husqvarna AB ne more predvideti vseh okoliščin, v katerih se lahko uporabljajo te informacije in njihovi izdelki, ali izdelki proizvajalcev v kombinaciji z njihovimi izdelki. Odgovornost uporabnika je zagotoviti varne pogoje za ravnanje z izdelkom, njegovo shranjevanje in odstranitev in prevzem odgovornosti za izgubo, poškodbo, škodo ali stroške zaradi nepravilne rabe. Podatki na varnostnem listu temeljijo na dosedanjih najboljših spoznanjih in izkušnjah, ki so trenutno na voljo.