

Različica #: 01

Datum izdaje: 26-Januarja-2022

Datum revidirane izdaje: -

Ki nadomeščajo datum: -

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1. Identifikator izdelka**

Trgovsko ime ali oznako zmesi Husqvarna Grease Bearing & Husqvarna Grease Gun

Registracijska številka -

Sopomenke Jih ni.

Oznaka izdelka družbe 595 01 17-01 (60 ml), 535 56 00-01 (100g)

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Mazalna mast.

Odsvetovane uporabe Vse ostale uporabe.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja Husqvarna AB
Drottningatan 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 EUH208 - Vsebuje Polysulfides, di-tert-dodecyl. Lahko povzroči alergijski odziv. EUH210 - Varnosti list na voljo na zahtevo.

2.3. Druge nevarnosti

Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII.

Zmes ne vsebuje nobenih snovi s seznama, določenega skladno s členom 59(1) Uredbe REACH, za snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas. %.

Zmes ne vsebuje nobenih snovi, identificiranih kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, skladno z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas. %.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Dilitijev adipat	2,5 - <5	18621-94-8 242-449-7	01-2120116611-70	-	
Razvrstitev: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg)					
litijev tetrahidroksiborat	0,3 - <1	12006-96-1 818-953-3	01-2120772309-47	-	
Razvrstitev: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg), Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361 Specifična Mejna Koncentracija: Repr. 2;H361: 7.6 % <= C <= 100 %					
Polysulfides, di-tert-dodecyl	0,3 - <1	68425-15-0 270-335-7	01-2119540516-41	-	
Razvrstitev: Skin Sens. 1B;H317					

Seznam kratic in simbolov, ki se lahko da uporabljajo zgoraj

OAT: Ocene akutne toksičnosti.

Opombe glede sestave Mineralnem olju z dodatki. Mineralna olja v proizvodu vsebujejo <3% ekstrakta DMSO (IP 346).
Vse koncentracije so v masnih odstotkih, razen kadar gre za plinasto sestavino. Plinske koncentracije so v prostorninskih odstotkih. Celotno besedilo za vse izjave H je na voljo v oddelku 16.

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

Vdihovanje. 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 večja ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.
Stik z očmi Sprati z vodo. Če se iritacija večja 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. Oglikov 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 Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.
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 zdrževanje in čistjenje

Velika razlitja ali razsutja: Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zajezite razliti material, kjer je to mogoče. Absorbirati z vermikulitom, suhim peskom ali zemljo in prenesti 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

Ravnati v skladu z dobro industrijsko higienso prakso.

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

Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Za sestavino(e) ni zaznamkov o mejah izpostavljenosti.

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
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)			
Dolgoročno, lokalno, kožno	0,046 mg/cm2	5	Strupenost pri ponovljenih odmerkih
litijev tetrahidroksiborat (CAS 12006-96-1)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	333 mg/kg KW/dan	30	strupenost za razvoj/teratogenost
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	7,1 mg/m3	12,5	strupenost za razvoj/teratogenost
Kratkoročno, sistemsko, prek vdihavanja	7,1 mg/m3	12,5	strupenost za razvoj/teratogenost

Splošno prebivalstvo

Komponente	Vrednost	Faktorji ocenitve	Opombe
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)			
Dolgoročno, lokalno, kožno	0,023 mg/cm2	10	Strupenost pri ponovljenih odmerkih
litijev tetrahidroksiborat (CAS 12006-96-1)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	166 mg/kg KW/dan	60	strupenost za razvoj/teratogenost
Dolgoročno, sistemsko, oralno	0,83 mg/kg KW/dan	60	strupenost za razvoj/teratogenost
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	1,74 mg/m3	25	strupenost za razvoj/teratogenost
Kratkoročno, sistemsko, oralno,	0,83 mg/kg KW/dan	60	strupenost za razvoj/teratogenost
Kratkoročno, sistemsko, prek vdihavanja	1,74 mg/m3	25	strupenost za razvoj/teratogenost

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

Komponente	Vrednost	Faktorji ocenitve	Opombe
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)			
Morska voda	0,002 mg/l	10000	
Sladkovodno	0,023 mg/l	1000	
litijev tetrahidroksiborat (CAS 12006-96-1)			
STP	44 mg/l	10	
Polysulfides, di-tert-dodecyl (CAS 68425-15-0)			
Sekundarna zastrupitev	66,7 mg/kg	300	Oralno

STP	1 g/l	10
Usedlina (morska voda)	0,385 mg/kg	1000
Usedlina (sladkovodna)	3,85 mg/kg	100

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.

Osební varnostni 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, preizkušene po EN374. Material za rokavice: Nitrilni kavčuk. Uporabljati rokavice s prebojnim časom > 480 min min. Najmanjša debelina rokavice 0.4 mm mm.
- 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	Pasta.
Barva	Modra.
Vonj	Značilnost.
Tališče/ledišče	Ni določeno.
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni določeno.
Vnetljivost	Material gori, če pride do požara.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	
Meja eksplozivnosti - spodnja (%)	Ni določeno.
Meja eksplozivnosti - zgornja (%)	Ni določeno.
Plamenišče	> 220 °C (> 428 °F) (DIN EN ISO 2592)
Temperatura samovžiga	Ni določeno.
Temperatura razpadanja	Ni določeno.
pH	Snov ni topna v vodi.
Kinematična viskoznost	Ne pride v poštev.
Topnost	
Topnost (v vodi)	Ni na voljo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določeno.
Parni tlak	Ni določeno.
Gostota in/ali relativna gostota	
Gostota	0,91 g/cm³
Parna gostota	Ni določeno.
Lastnosti delcev	Ni primerno, snov je tekočina.

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti Ustrezni dodatni podatki ni na voljo.

9.2.2. Druge varnostne značilnosti Ustrezni dodatni podatki ni na voljo.

ODDELEK 10: Obstoynost 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 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 ima lahko škodljive posledice za zdravje.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihovanje. Če se snov segreva, lahko pare/hlapi, ki jih oddaja, povzročijo razdraženje dihalnega trakta.

Stik s kožo Lahko povzroči alergijski odziv kože. Dolgotrajen kožni kontakt lahko povzroči začasno iritacijo.

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

Zaužitje Pri zaužitju lahko povzroča neugodje. Vendar pa verjetno glavni način poklicne izpostavljenosti ni prek zaužitja.

Simptomi Izpostavljenost lahko povzroči začasno razdraženje, rdečico ali nelagodje.

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

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

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)		
Akutno		
Kožno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg
Oralno		
LD50	Podgana	300 - 2000 mg/kg
litijev tetrahidroksiborat (CAS 12006-96-1)		
Akutno		
Kožno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg
Oralno		
LD50	Podgana	500 mg/kg OECD 423
Polysulfides, di-tert-dodecyl (CAS 68425-15-0)		
Akutno		
Kožno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg OECD 402
Oralno		
LD50	Podgana	>= 2500 mg/kg
Jedkost za kožo/draženje kože	Dolgotrajen kožni kontakt lahko povzroči začasno iritacijo.	
Hude poškodbe oči/draženje oči	Dolgotrajen stik z očmi lahko povzroči začasno razdraženje.	
Preobčutljivost pri vdihavanju	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.	
Preobčutljivost kože	Izdelek vsebuje majhno količino snovi, ki povzroča občutljivost in ki pri občutljivih osebah lahko povzroči alergično reakcijo.	
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

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 Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo Ni razpoložljivih informacij.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki bi po svojih lastnostih pri koncentraciji 0,1 masnega% ali več bile v povezavi z zdravjem ljudi endokrini motilec, saj ne izpolnjuje meril za ocenjevanje iz Uredb (ES) št. 1907/2006, (EU) št. 2017/2100 in (EU) 2018/605.

Drugi podatki Ponavljajoč se ali dolgotrajen stik z rabljeno mastjo lahko povzroči resna obolenja kože, kot na primer dermatitis.

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
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)			
Vodno			
Akutno			
Alge	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 23 mg/l, 72 ur
Raki (Crustacea)	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 ur
Riba	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 ur
litijev tetrahidroksiborat (CAS 12006-96-1)			
Vodno			
Akutno			
Alge	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 100 mg/l, 48 ur OECD 201
Raki (Crustacea)	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/kg, 48 ur OECD 202
Riba	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 ur OECD 103

12.2. Obstočnost in razgradljivost Dilitijev adipat: Zlahka biološko razgradljivo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)

Polysulfides, di-tert-dodecyl (CAS 68425-15-0) > 12

Biokonzentracijski faktor (BCF) Ni na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh Ni dostopnih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi identificiranih kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev nevarnih za okolje, skladno z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006, Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%.

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	Ni dodeljen.
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	Ni dodeljen.
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	Ni dodeljen.
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	Not assigned.
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	Not assigned.
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. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi, za katero velja omejitev za trženje in uporabo
Ni navedeno.

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

Drugi predpisi EU

Direktiva 2012/18 / EU o nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, kakor je bila spremenjena
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).
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.
vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.
EC50: efektivna koncentracija, 50%.
LC50: smrtna koncentracija, 50%.
LD50: smrtni odmerek, 50%.

Reference Baza podatkov o registriranih snoveh agencije ECHA
Monografije IARC. Celostna ocena rakotvornosti

**Podatki o metodi vrednotenja,
ki vodi k uvrstitvi mešanice**

**Polno besedilo H-navedb, ki v
oddelkih 2 do 15 niso v celoti
izpisane**

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

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

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.