

Verzió #: 03

Kiadás dátuma: 07-November-2018

Frissítés dátuma: 12-Július-2024

Hatályon kívül helyezés dátumával: 25-Január-2022

1. SZAKASZ. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító****Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése** Husqvarna X-Guard Bio Chain Oil**Regisztrációs szám** -**Szinonimák** Egyik sem.**Termékkód** 596 45 73-05 (200L), 596 45 73-04 (20L), 596 45 73-03 (10L), 596 45 73-02 (5L), 596 45 73-01 (1L), 537 65 76-02 (0.25L), 537 65 76-01 (0.05L)**1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****Azonosított felhasználások** Fűrészláncok kenése.**Ellenjavallt felhasználások** Az ajánlott felhasználástól eltérő felhasználás.**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai****A vállalat neve** Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Sweden**Telefonszám** +46 (0)36-14 65 00**Kapcsolattartó személy** Kiegészítő termékek részlege**E-mail** sds.info@husqvarnagroup.com**1.4. Sürgősségi telefonszám** +1-760-476-3961 (hozzáférési kód 333721)**Az EU-ban általános** 112 (Naponta 24 órán át áll hívható. A Biztonsági adatlappal/termékkel kapcsolatos információ, lehet hogy nem áll rendelkezésre a sürgősségi szolgáltatásnál.)**Országos sürgősségi telefonszám** +36-80-201-199 (Naponta 24 órán át áll hívható. A Biztonsági adatlappal/termékkel kapcsolatos információ, lehet hogy nem áll rendelkezésre a sürgősségi szolgáltatásnál.)**2. SZAKASZ. A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

A keveréket értékelték és /vagy megvizsgálták a fizikai-, egészségügyi- és környezeti veszélyességére, és a következő osztályozás alkalmazandó.

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a módosított 1272/2008/ EK rendelet szerint.

2.2. Címkézési elemek**Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően****Veszélyt jelző piktogramok** Egyik sem.**Figyelmeztetés** Egyik sem.**Figyelmeztető mondatok** Az elegy nem teljesíti a besoroláshoz szükséges feltételeket.**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok****Megelőzés** Nem hozzárendelve.**Elhárító intézkedések** Nem hozzárendelve.**Tárolás** Nem hozzárendelve.**Elhelyezés hulladékként** Nem hozzárendelve.**Kiegészítő információk a címkén** EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban. A keverék nem tartalmaz 0,1% tömegszázalékban vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagokat, amelyek szerepelnek a REACH 59. cikk (1) bekezdése szerint létrehozott listában az endokrin rendszert károsító tulajdonságaik miatt. A keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendelete vagy a Bizottság 2018/605/EU rendelete szerint.

3. SZAKASZ. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Általános információ

Kémiai név	%	CAS sz. / EK-sz.	REACH regisztrációs szám	Indexszám	Megjegyzések
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt könnyű parafinos	=< 1	64742-55-8 265-158-7	01-2119487077-29	649-468-00-3	
Osztályozás: Asp. Tox. 1;H304					L
Párlatok (kőolaj), oldószerrel paraffinmentesítve, könnyű parafinos	=< 1	64742-56-9 265-159-2	01-2119471299-27	649-469-00-9	
Osztályozás: Asp. Tox. 1;H304					L

A rövidítések és szimbólumok jegyzéke, amelyeket a hogy fel lehet használni a fentiekben

L. megjegyzés: A rákkeltőként való harmonizált besorolás nem alkalmazható, mert az anyag 3%-nál kevesebb, IP 346 szerint mért DMSO extrahálható anyagot tartalmaz.

Összetételre vonatkozó megjegyzések

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban jelenik meg. Minden koncentráció súlyszázalékban van megadva.

4. SZAKASZ. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános információ

Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Inhaláción	Vigye ki friss levegőre. A tünetek jelentkezése vagy megmaradása esetén hívjon orvost.
Bőrrel való érintkezés	Szappannal és vízzel le kell mosni. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik meg és megmarad.
Szemmel való érintkezés	Vízzel öblögesse. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik meg és megmarad.
Lenyelés	A száját ki kell öblíteni. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A közvetlen érintkezés a szemekkel átmeneti irritálást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Alkalmazzanak tüneti kezelést.

5. SZAKASZ. Tűzoltási intézkedések

Általános tűzveszélyek

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	Vízköd. Hab. Száraz vegyszer-por. Széndioxid (CO2).
Alkalmatlan oltóanyag	Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése	Tűz esetén izolációs légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.
Különleges tűzoltási eljárások	Amennyiben kockázat nélkül megtehető, szállítsák el a tartályokat a tűz területéről.

Különleges módszerek

Használjanak szabványos tűzoltási eljárásokat és mérlegeljék az egyéb involvált anyagok okozta veszélyeket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében	Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést.
---	--

A sürgősségi ellátók esetében	A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát.
6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések	Kerülje a csatornákba, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.
6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	A termék vízzel nem keveredik és a víz felszínén terjed. Nagyméretű kiömlések: Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! Ahol lehetséges, ott a kiömlött anyagot gáttal vegye körül! Itassa fel vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tartályokba. A termék visszanyerése után, öblítsék le vízzel a területet. Kis kiömlések: A kifolyt anyagot megfelelő abszorbeáló anyaggal itassa fel. Alaposan tisztítsa le a felületet a maradék szennyeződés eltávolítására. A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni. A termék vízben nem oldható.
6.4. Hivatkozás más szakaszokra	Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát. A hulladékkezelés tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

7. SZAKASZ. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.
7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	Tárolja szorosan lezárt tartályban. Összeférhetetlen anyagoktól távol tárolandó (lásd a biztonsági adatlap 10. szakaszát).
7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	Kövesse az ipari szektor legjobb gyakorlati irányelveit.

8. SZAKASZ. Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (5/2020. (II.6)), 1. és 2. melléklet, a módosításokkal

Termék	Típus	Érték	Forma
Olajköd, ásványi	ÁK	5 mg/m ³	Pára.

Biológiai határértékek Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészre.

Ajánlott monitoringeljárások Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

Származtatott hatásmentes szintek (DNEL)

Munkavállalók

Összetevők	Érték	Értékelési tényező	Megjegyzések
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt könnyű parafinos (CAS 64742-55-8)			
Hosszú távú, lokális, belégzési	5,58 mg/m ³	45	Ismételt dózisú toxicitás
Hosszú távú, szisztémás, belégzési	2,73 mg/m ³	45	Ismételt dózisú toxicitás
Hosszú távú, szisztémás, dermális	0,97 mg/kg de peso corporal/día	72	Ismételt dózisú toxicitás
Párlatok (kőolaj), oldószerrel paraffinmentesítve, könnyű parafinos (CAS 64742-56-9)			
Hosszú távú, lokális, belégzési	5,58 mg/m ³	45	Ismételt dózisú toxicitás
Hosszú távú, szisztémás, belégzési	2,73 mg/m ³	45	Ismételt dózisú toxicitás
Hosszú távú, szisztémás, dermális	0,97 mg/kg de peso corporal/día	72	Ismételt dózisú toxicitás

Népesség

Összetevők	Érték	Értékelési tényező	Megjegyzések
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt könnyű parafinos (CAS 64742-55-8)			
Hosszú távú, lokális, belégzési	1,19 mg/m ³	75	Ismételt dózisú toxicitás
Hosszú távú, szisztémás, orális	0,74 mg/kg de peso corporal/día	120	Ismételt dózisú toxicitás
Párlatok (kőolaj), oldószerrel paraffinmentesítve, könnyű parafinos (CAS 64742-56-9)			
Hosszú távú, lokális, belégzési	1,19 mg/m ³	75	Ismételt dózisú toxicitás
Hosszú távú, szisztémás, orális	0,74 mg/kg de peso corporal/día	120	Ismételt dózisú toxicitás

Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC)

Összetevők	Érték	Értékelési tényező	Megjegyzések
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt könnyű parafinos (CAS 64742-55-8)			
Másodlagos mérgezés	9,33 mg/kg		Szájon keresztül
Párlatok (kőolaj), oldószerrel paraffinmentesítve, könnyű parafinos (CAS 64742-56-9)			
Másodlagos mérgezés	9,33 mg/kg		Szájon keresztül

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés Jó általános szellőztetést kell alkalmazni. A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha alkalmazható, a zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott kitéveli határ alatt tartsák. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, őrizték a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános információ	A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani.
Szem-/arcvédelem	Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel. (vagy védőszemüveget). A szemvédőnek meg kell felelnie az EN 166 szabvány előírásainak.
Bőrvédelem	
- Kézvédelem	Az EN374 szabványnak megfelelő kesztyű viselése kötelező. Kesztyű anyaga: Nitril-kaucsuk. 480 percet meghaladó áthatolási idejű kesztyű használata kötelező. Kesztyű minimális vastagsága: ≥ 0.38 mm. Kesztyű anyaga: Butilgumi. 480 percet meghaladó áthatolási idejű kesztyű használata kötelező. Kesztyű minimális vastagsága: ≥ 0.64 mm.
- Egyéb	Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Légutak védelme	Amennyiben a műszaki vezérlők nem tartják meg a levegőben szálló koncentrációkat az ajánlott expozíciós határértékek alatt (ahol alkalmazható) vagy elfogadható szinten (olyan országokban, ahol még nincsenek megszabva exponálási határértékek), jóváhagyott légzőkészüléket kell viselni. Be kell tartani a kiválasztásra, használatra, ápolásra és karbantartásra vonatkozó útmutatást az EN529 szabványnak megfelelően.
Hőveszély	Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.
Higiéniai intézkedések	Ügyeljenek a személyi higiéniára, mossanak kezet az anyag használata után és étkezés, ivás és/vagy dohányzás előtt. A ruházatot és a védőeszközöket rendszeresen tisztítsák.
A környezeti expozíció elleni védekezés	A szellőző- vagy munkafolyamati berendezésekből származó kibocsátásokat ellenőrizni kell, hogy biztosan megfeleljenek a környezetvédelmi jogszabályok követelményeinek. Füstmosókra, szűrőkre vagy a folyamathoz szolgáló berendezés mérnöki módosítására lehet szükség a kibocsátások elfogadható szintre csökkentéséhez.

9. SZAKASZ. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Líquido.
Forma	Folyadék.
Szín	Nem áll rendelkezésre.
Szag	Nem áll rendelkezésre.
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs meghatározva.
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva.
Tűzveszélyesség	Tűzzel érintkezve meggyullad.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	
Robbanási határ - alsó (%)	Nincs meghatározva.
Robbanási határ - felső (%)	Nincs meghatározva.
Lobbanáspont	Nincs meghatározva.
Öngyulladási hőmérséklet	Nincs meghatározva.
Bomlási hőmérséklet	Nincs meghatározva.
pH	Az anyagnak az vízben nem oldódik.
Kinematikai viszkozitás	Nincs meghatározva.
Oldhatóság	
Oldhatóság (víz)	Vízben oldhatatlan
Megoszlási hányados: (n-oktanol/víz) (log érték)	Nincs meghatározva.

Gőznyomás	Nincs meghatározva.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	0,917 g/cm³ (20 °C (68 °F))
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
Részecskejellemzők	Nem alkalmazható, az anyag folyadék.
9.2. Egyéb információk	
9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	Nem áll rendelkezésre további releváns információ.
9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők	Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

10. SZAKASZ. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	A termék a normális használati-, tárolási- és szállítási körülmények között stabil, és nem reakcióképes.
10.2. Kémiai stabilitás	Normális körülmények között az anyag stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
10.4. Kerülendő körülmények	Érintkezés összeegyeztethetetlen anyagokkal.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Erősen oxidáló közegek.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ. Toxikológiai adatok

Általános információ	Az anyag vagy keverék foglalkozási expozíciója nemkívánatos hatásokat okozhat.
----------------------	--

A valószínű expozíciós útakra vonatkozó információ

Inhaláción	A hosszabb időn át tartó belégzése veszélyes lehet.
Bőrrel való érintkezés	A bőrrel való hosszantartó érintkezés átmeneti irritációt okozhat.
Szemmel való érintkezés	A közvetlen érintkezés a szemekkel átmeneti irritálást okozhat.
Lenyelés	Várhatóan csökkent lenyelési veszély.
Tünetek	A közvetlen érintkezés a szemekkel átmeneti irritálást okozhat.

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Összetevők	Fajok	Vizsgálati eredmények
Párlatok (kőolaj), hidrokezelt könnyű parafinos (CAS 64742-55-8)		
<u>Akut</u>		
Dermális		
LD50	Nyúl	> 5000 mg/kg, 24 Órák
Inhaláción		
<i>Aeroszol</i>		
LC50	Patkány	> 5,53 mg/l, 4 Órák
Szájon keresztül		
LD50	Patkány	> 5000 mg/kg
Párlatok (kőolaj), oldószerrel paraffinmentesítve, könnyű parafinos (CAS 64742-56-9)		
<u>Akut</u>		
Dermális		
LD50	Nyúl	> 5000 mg/kg, 24 Órák
Inhaláción		
<i>Aeroszol</i>		
LC50	Patkány	> 5 mg/l, 4 Órák
Szájon keresztül		
LD50	Patkány	> 5000 mg/kg
Bőrkorrózió/bőrirritáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Légzőszervi szenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrszenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Csírsejt-mutagenitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ	Nincs információ.
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ	
Endokrin károsító tulajdonságok	Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban az emberi egészségre vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az 1907/2006/EK, a 2017/2100/EU és a 2018/605/EU rendeletben meghatározott értékelési kritériumok szerint.
Egyéb információk	Nincs rendelkezésre álló adat.

12. SZAKASZ. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás	Nincs jelezve toxicitási adat az alkotó(k)ra.
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	Ezen termék lebomlására nem állnak rendelkezésre adatok.
12.3. Bioakkumulációs képesség	Nincs rendelkezésre álló adat.
Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow)	Nem áll rendelkezésre.
Biokoncentrációs tényezőre (BCF)	Nem áll rendelkezésre.
12.4. A talajban való mobilitás	Nincs rendelkezésre álló adat.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok	Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban a környezetre vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az 1907/2006/EK, a 2017/2100/EU és a 2018/605/EU rendeletben meghatározott kritériumok szerint.
12.7. Egyéb káros hatások	Nincs rendelkezésre álló adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek	
Visszamaradt hulladék	A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. A kiürült csomagolóeszközök vagy bélések termékmaradékot tartalmazhatnak. Ezt az anyagot és tartályát biztonságos módon kell ártalmatlanítani.
Szennyezett csomagolás	Mivel a kiürített konténerben visszamaradhatnak maradványok a termékből, kövesse a címke figyelmeztetéseit a konténer kiürítése után is. Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.
EU hulladék kód	A Hulladék kódokat a felhasználó, a gyártó és a környezetvédelmi hatóság egyeztetése alapján kell meghatározni.
Hulladékbehelyezés módszerei/információk	Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt tartályokban.
Különleges óvintézkedések	Az összes érvényben lévő rendszabály figyelembevételével semmisítse meg az anyagot!

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR	
14.1. UN-szám	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem hozzárendelve.

Járolékos veszély	-
Veszélyességi Szám (CÍM)	Nem hozzárendelve.
Alagútkorlátozási kód	Nem hozzárendelve.
14.4. Csomagolási csoport	-
14.5. Környezeti veszélyek	Nem.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem hozzárendelve.

RID

14.1. UN-szám	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem hozzárendelve.
Járolékos veszély	-
14.4. Csomagolási csoport	-
14.5. Környezeti veszélyek	Nem.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem hozzárendelve.

ADN

14.1. UN-szám	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem hozzárendelve.
Járolékos veszély	-
14.4. Csomagolási csoport	-
14.5. Környezeti veszélyek	Nem.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem hozzárendelve.

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 hazard	-
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 hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás Nincs megállapított.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok EU rendeletek

(EK) 1005/2009 számú rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, az I. és II. melléklet a módosításokkal

Nincs felsorolva.

2019/1021/EU rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozva), a módosításoknak megfelelően

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 1. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 2. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 3. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, V. melléklet a módosításokkal

Nincs felsorolva.

(EK) 166/2006 rendelet, II. melléklet, Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról, a vonatkozó módosításokkal

Nincs felsorolva.

1907/2006 rendelet, a REACH 59. cikkének (10) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett

Nincs felsorolva.

Engedélyek

A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke

Nincs felsorolva.

Felhasználással kapcsolatos korlátozások

1907/2006/EK rendelet, REACH XVII. melléklete, A forgalomba hozatal és felhasználás tekintetében korlátozás hatálya alá tartozó anyagok, módosítva – A kapcsolódó számú bejegyzésre vonatkozóan megadott korlátozás feltételeit figyelembe kell venni

Nincs felsorolva.

2004/37/EK irányelv: a rákkeltő és mutagén anyagok kockázatának kitett munkavállalók védelmével kapcsolatban, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

A robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet, I. melléklet, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

A robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet, II. melléklet, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

Egyéb rendelkezések

Ezt a terméket osztályozták és címkézték az EK direktívák végrehajtásának nemzeti törvényeivel módosított 1272/2008 EK (CLP) Rendeletnek megfelelően. Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak, a vonatkozó módosításokkal. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Nemzeti rendelkezések

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő törvényeknek, rendeleteknek és szabványoknak: A 25/2000 együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (2. Melléklet): A biológiai expozíció (hatás) mutatók megengedhető határértékei A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MűM rendeletei A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet és módosításai, a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet és módosításai 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, valamint vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai Be kell tartani a vegyi anyagokkal végzett munkára vonatkozó nemzeti előírásokat a 98/24/EK irányelvnek és módosításainak megfelelően.

Nem történt kémiai biztonságossági értékelés.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ. Egyéb információk

A rövidítések jegyzéke

Husqvarna X-Guard Bio Chain Oil

942193 Verzió #: 03 Frissítés dátuma: 12-Július-2024 Kiadás dátuma: 07-November-2018

SDS Hungary

8 / 9

ADN: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról.
 ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás.
 CAS: Chemical Abstract Service.
 CEN: Európai Szabványügyi Bizottság.
 IATA: Nemzetközi légi szállítási szövetség.
 IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe.
 IMO: International Maritime Organization (Nemzetközi Tengerészeti Szervezet).
 PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.
 RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló szabályzat.
 STEL: Rövid távú expozíciós határérték.
 TWA: Time Weighted Average (Idősúlyozott átlag).
 vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.
 ECHA: Európai Vegyianyag Ügynökség.
 IARC Monográfiák. A karcinogenitás általános értékelése

Az egészségügyi és környezeti veszélyek besorolásának forrása, számítási módszerek és vizsgálati adatok kombinációjából származik, ha ilyenek rendelkezésre állnak.

Hivatkozások

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

A 2–15. szakaszban nem teljesen kiírt mondatok teljes szövege

Ez az adatlap módosításokat tartalmaz a következő szakasz(ok)ban :

Információ a képzésről

Jogi nyilatkozat

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

3, 8, 9, 11, 12

Ennek az anyagnak a kezelése során kövesse a képzéskor kapott utasításokat.

A Husqvarna AB nem láthatja előre az összes körülményt, melyek között ezeket az adatokat és a termékeit, vagy más gyártók termékeit a termékeivel együtt használhatják. A felhasználó a felelős azért, hogy biztosítsa a termék biztonságos kezelési, tárolási és megsemmisítési körülményeit, és hogy vállalja a felelősséget a helytelen használatból bekövetkező veszteség, sérülés vagy költség miatt. Az adatlapban közölt információk a jelenleg elérhető legjobb tudományos ismereteken és kísérleteken alapulnak.