

Version #: 02

Utgivningsdatum: 26-Januari-2022

Revisionsdatum: 09-December-2025

Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 26-Januari-2022

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning Husqvarna Grease Bearing & Husqvarna Grease Gun

Registreringsnummer -

Synonymer Inga.

Produktkod 595 01 17-01 (60 ml), 535 56 00-01 (100g)

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Smörjfett.

Användningar som det avråds från Alla andra användningsområden.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Sweden

Telefonnummer +46 (0)36-14 65 00

Kontaktperson Avdelning för extra utrustning
e-mail sds.info@husqvarnagroup.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer +1-760-476-3961 (Tillgångskod 333721)

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

Nationella Giftinformationscentralen 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Denna blandning uppfyller inte klassificeringskriterierna enligt förordningen (EG) 1272/2008 och ändringarna i den.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Faropiktogram Inga.

Signalord Inga.

Faroangivelser Blandningen uppfyller inte klassificeringskriterierna.

Skyddsangivelser

Förebyggande Ej tilldelat.

Åtgärder Ej tilldelat.

Lagring Ej tilldelat.

Avfall Ej tilldelat.

Ytterligare uppgifter i märkningen EUH208 - Innehåller Polysulfider, di-tert-dodekyl-. Kan orsaka en allergisk reaktion. EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Blandningen innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper enligt de kriterier som ställts i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Dilitiumadipat	2,5 - <5,0	18621-94-8 242-449-7	01-2120116611-70	-	
Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw)					
Polysulfider, di-tert-dodekyl-	0,3 - <1,0	68425-15-0 270-335-7	01-2119540516-41	-	
Klassificering: Skin Sens. 1B;H317					
Reaktionsprodukter av borsyra och litiumhydroxid	0,3 - <1,0	- 701-475-3	01-2120772309-47	-	
Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361					
Särskild Koncentrationsgräns: Repr. 2;H361d: C ≥ 7.9 %					

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning av akut toxicitet).

Kommentarer om sammansättning

Mineralolja och tillsatsämnen. Mineraloljorna i produkten innehåller <3% dimetylsulfoxidextrakt (IP 346).

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelarna är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent. Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information

Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta ut i frisk luft. Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår
Hudkontakt	Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.
Ögonkontakt	Spola med vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.
Förtäring	Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Exponering kan orsaka tillfällig irritation, rodnad eller obehag.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror

Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO ₂).
Olämpliga släckmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk.

Särskilda åtgärder Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal Håll obehörig personal på avstånd Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i kärl. När materialet samlats upp skall området spolats med vatten.

Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fleece). Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvaras i en tät tillsluten behållare. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

7.3. Specifik slutanvändning Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Sverige. Yrkeshygieniska gränsvärden (Bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), Yrkeshygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), med ändringar

Komponenter	Typ	Värde	Form
Dilutiumadipat (CAS 18621-94-8)	Takgränsvärde	0,02 mg/m3	Inhalerbart damm.
Produkt	Typ	Värde	Form
Oljedimma, mineral	KTV	3 mg/m3	Dimma.
	NGV	1 mg/m3	Dimma.

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Följ normala uppföljningsprocedurer.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Arbetare

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Dilutiumadipat (CAS 18621-94-8)			
Långvarig, Systemisk, Dermal	1,25 mg/kg kroppsvikt/dag	100	Toxicitet vid upprepade dosering
Långvarig, Systemisk, Inhalativ	8,82 mg/m3	25	
Reaktionsprodukter av borsyra och litiumhydroxid (CAS -)			
Långvarig, Systemisk, Dermal	1,67 mg/kg kroppsvikt/dag	30	utvecklingstoxicitet / teratogenicitet

Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Arbetare

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Reaktionsprodukter av borsyra och litiumhydroxid (CAS -)			
Långvarig, Systemisk, Inhalativ	7,1 mg/m ³	12,5	utvecklingstoxicitet / teratogenicitet

Befolkningen som helhet

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Dilithiumadipat (CAS 18621-94-8)			
Långvarig, Systemisk, Dermal	0,625 mg/kg kroppsvikt/dag	200	Toxicitet vid upprepade dosering
Långvarig, Systemisk, Oral	0,625 mg/kg kroppsvikt/dag	200	
Reaktionsprodukter av borsyra och litiumhydroxid (CAS -)			
Långvarig, Systemisk, Dermal	0,83 mg/kg kroppsvikt/dag	60	utvecklingstoxicitet / teratogenicitet
Långvarig, Systemisk, Inhalativ	1,74 mg/m ³	25	utvecklingstoxicitet / teratogenicitet
Långvarig, Systemisk, Oral	0,83 mg/kg kroppsvikt/dag	60	utvecklingstoxicitet / teratogenicitet

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Dilithiumadipat (CAS 18621-94-8)			
Havsvatten	0,002 mg/l	10000	
Sötvatten	0,023 mg/l	1000	
Polysulfider, di-tert-dodekyl- (CAS 68425-15-0)			
Sediment (havsvatten)	0,385 mg/kg	1000	
Sediment (sötvatten)	3,85 mg/kg	100	
Sekundärförgiftning	66,7 mg/kg	300	Oral
STP	1 g/l	10	
Reaktionsprodukter av borsyra och litiumhydroxid (CAS -)			
STP	44 mg/l	10	

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information

Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ögonskyddet ska uppfylla standard EN 166.

Hudskydd

- Handskydd

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN374. Handskmateriäl: Nitrilgummi. Använd handskar vars genomsnittliga genomträngningstid är > 480 minuter. Minimihandsktjocklek 0.4 mm mm.

- Annat skydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Termisk fara

Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder

lakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar.

Begränsning av miljöexponeringen

Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Flytande.

Form	Pasta
Färg	Blå.
Lukt	Karaktäristisk.
Smältpunkt/frys punkt	Ej fastställt.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Brandfarlighet	Brinner vid eldsvåda.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	
Explosionsgräns – undre (%)	Ej fastställt.
Explosionsgräns – högre (%)	Ej fastställt.
Flampunkt	> 220 °C (> 428 °F) (DIN EN ISO 2592)
Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
pH-värde	Ämnet är icke lösligt i vatten.
Kinematisk viskositet	4,945 mm ² /s uppskattad Inte tillämplig.
Löslighet i vatten	
Löslighet (vatten)	Inte tillgänglig.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) (log-värde)	Ej fastställt.
Ångtryck	< 0,1 hPa (20 °C (68 °F))
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet	0,91 g/cm ³
Ångdensitet	Ej fastställt.
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt, materialet är en vätska.
9.2. Annan information	
9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara	Ingen relevant ytterligare information tillgänglig
9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika	
Dynamisk viskositet	4,5 mPa.s DIN 51810 (25 °C (77 °F))

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden
10.2. Kemisk stabilitet	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Kontakt med oförenliga material.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

Allmän Information	Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.
Information om sannolika exponeringsvägar	
Inandning	När materialet värms kan de ångor som avges orsaka irritation i luftvägarna.
Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Långvarig kontakt med huden kan medföra tillfällig irritation.
Ögonkontakt	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk exponering.
Symptom	Exponering kan orsaka tillfällig irritation, rodnad eller obehag.

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet Förväntas inte vara akut toxisk.

Produkt	Art	Testresultat
Husqvarna Grease Bearing & Husqvarna Grease Gun		
Akut		
Dermal		
ATE		> 2000 mg/l (Beräknad)
Inandning		
<i>Ånga</i>		
ATE		> 20 mg/l (Beräknad)
<i>Dimma</i>		
ATE		> 5 mg/l (Beräknad)
Oral		
ATE		> 2000 mg/kg (Beräknad)

Komponenter	Art	Testresultat
Dilitiumadipat (CAS 18621-94-8)		
Akut		
Dermal		
LD50	Råtta	> 2000 mg/kg
Oral		
LD50	Råtta	300 - 2000 mg/kg
Polysulfider, di-tert-dodekyl- (CAS 68425-15-0)		
Akut		
Dermal		
LD50	Råtta	> 2000 mg/kg OECD 402
Oral		
LD50	Råtta	>= 2500 mg/kg

Frätande/irriterande på huden Långvarig kontakt med huden kan medföra tillfällig irritation. Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.

Luftvägssensibilisering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Hudsensibilisering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. Produkten innehåller en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos mottagliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner.

Mutagenitet i könsceller Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Cancerogenitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenicitet

Högraffinerad mineralolja (CAS -) 3 Inte klassificerad som cancerframkallande för människor.

Reproduktionstoxicitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Fara vid aspiration Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Information om ämnen respektive blandningar Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

Annan information Långvarig eller upprepad kontakt med använt fett kan medföra allvarliga hudsjukdomar, t.ex. dermatit.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet Tillgängliga data tyder på att kriterierna för klassificering som farligt för vattenmiljön inte uppfylls.

Komponenter		Art	Testresultat
Dilutiumadipat (CAS 18621-94-8)			
Akvatisk			
Akut			
Alger	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 23 mg/l, 72 timmar
Fisk	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 timmar
Kräftdjur	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 timmar
Reaktionsprodukter av borsyra och litiumhydroxid (CAS -)			
Akvatisk			
Akut			
Alger	ErC50	Raphidocelis subcapitata	> 100 mg/l, 72 timmar (jämförelse med strukturella ämnen)
Fisk	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 timmar (jämförelse med strukturella ämnen)
Kräftdjur	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 timmar (jämförelse med strukturella ämnen)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet Dilitiumadipat: Lätt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Polysulfider, di-tert-dodekyl- (CAS 68425-15-0) > 12

Biokoncentrationsfaktor (BCF) Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6. Hormonstörande egenskaper Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper förr miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall	Avfallshanterar enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).
Förorenade förpackningar	Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kassering.
EU:s avfallshanteringskod	Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.
Avfallshanteringsmetoder / information	Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats.
Särskilda säkerhetsåtgärder	Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1 UN-nummer eller id-nummer Inte underkastad kontroll som farliga varor.

14.2. Officiell transportbenämning Inte underkastad kontroll som farliga varor.

14.3. Faroklass för transport
Klass Ej tilldelat.

Sekundär fara	-
Faronr. (ADR)	Ej tilldelat.
Tunnelrestriktionskod	Ej tilldelat.
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	Nej.
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Ej tilldelat.

RID

14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.2. Officiell transportbenämning	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.3. Faroklass för transport	
Klass	Ej tilldelat.
Sekundär fara	-
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	Nej.
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Ej tilldelat.

ADN

14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.2. Officiell transportbenämning	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.3. Faroklass för transport	
Klass	Ej tilldelat.
Sekundär fara	-
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	Nej.
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Ej tilldelat.

IATA

14.1. UN number or ID 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 or ID 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. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej etablerat.

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordningar

Förordning (EU) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införsningsnumret bör beaktas

Ej listad.

Förordning 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer, Bilaga I, med ändringar

Ej listad.

Förordning 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer, Bilaga II, med ändringar

Ej listad.

Andra EU-förordningar

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet, med ändringar

Ej listad.

Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.

Nationella föreskrifter

Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.

15.2.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

AVSNITT 16. Annan information

Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.
ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.
CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).
Tak: Korttidsexponering, övre gränsvärde.
CEN: Europeiska standardiseringskommittén.
IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport).
IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.
MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.
RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.
vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.
EC50: Effektiv koncentration, 50 %.
LC50: Letal koncentration, 50 %.
LD50: Letal dos, 50 %.

Hänvisningar

ECHA-databas om registrerade ämnen (substanser)
IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenicitet

**Information om
bedömningsmetod som leder
till klassificering av
blandningen**

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

**Den fullständiga ordalydelsen
av alla H-angivelser som inte
har angetts fullständigt i
avsnitten 2-15**

H302 Skadligt vid förtäring.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

**Detta SDB innehåller ändringar i
följande sektion(er):**

2, 3, 8, 9, 11, 12, 15

Utbildningsinformation

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Friskrivningsklausul

Husqvarna kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. Informationsbladen har skrivits i enlighet med den bästa kunskap och erfarenhet som i dagsläget finns tillgänglig.