

Versjon-nr: 01
Utgivelsesdato: 24-Januar-2025
Revisjonsdato: -
Overgår dato: -

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller benevnelse på blandingen Husqvarna Grease Gear

Registreringsnummer -

Synonymer Ingen.

Produktkode 503 97 64-01 (100g), 502 22 97-01 (40g), 548 58 47-01 (40g)

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder Smørefett.

Bruksområder som frarådes Annen bruk enn det som er anbefalt.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Sweden

Telefon +46 (0)36-14 65 00

Kontaktperson Utstyrsavdeling

E-post sds.info@husqvarnagroup.com

1.4. Nødtelefonnummer +1-760-476-3961 (tilgangskode 333721)

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Blandingen er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Denne blandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering ifølge Direktiv 1272/2008/EØF, med endringer.

2.2. Merkingselementer

Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Farepiktogrammer Ingen.

Signalord Ingen.

Fareerklæring(er) Blandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering.

Anbefalte forholdsregler

Forebygging Ikke tildelt.

Svar Ikke tildelt.

Lagring Ikke tildelt.

Deponering Ikke tildelt.

Tilleggsopplysninger på etiketten

EUH208 - Inneholder polysulfider, di-tert-dodekyl. Kan gi en allergisk reaksjon. EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB). Blandingen inneholder ikke noe stoff som er oppført på listen som er opprettet i samsvar med REACH-artikkel 59(1), over stoffer med hormonforstyrrende egenskaper, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent. Blandingen inneholder ikke noe stoff som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, i henhold til kriteriene i ifølge rådsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

Generelle opplysninger

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnummer	Merknader
Dilitium adipat	1 - < 3	18621-94-8 242-449-7	01-2120116611-70	-	
Klassifisering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw)					
Molybdenum, bis(dibutylkarbamoditioato)di-μ-oksodi oksodi-, sulfurisert	1 - < 3	68412-26-0 270-180-5	01-2120764792-44	-	
Klassifisering: Aquatic Chronic 4;H413					
polysulfider, di-tert-dodekyl	0,3 - < 1	68425-15-0 270-335-7	01-2119540516-41	-	
Klassifisering: Skin Sens. 1B;H317					
benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen-ten	0,1 - < 0,3	68411-46-1 270-128-1	01-2119491299-23	-	
Klassifisering: Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 3;H412					
Reaksjonsprodukter av borsyre og litiumhydroksid	0,1 - < 0,3	- 701-475-3	01-2120772309-47	-	
Klassifisering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361					
Spesifikk Repr. 2;H361d: C ≥ 7.9 %					
Konsentrasjonsgrense:					

Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

ATE: Akutt toksisitetsestimat.

Kommentarer til sammensetningen

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16. Alle konsentrasjoner er i prosent etter vekt.

Mineralolje med tilsetningsstoffer. Mineraloljene i produktet inneholder < 3 % DMSO-ekstrakt (IP 346).

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger

Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Flytt personen ut i frisk luft. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.

Hudkontakt

Vask av med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.

Øyekontakt

Skyll med vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.

Svelging

Skyll munnen. Kontakt lege dersom det inntreffer sykdomstegn.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon. Kan gi allergiske hudsykdommer hos disponerte personer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

Generelle brannfarer

Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler

Vanntåke. Skum. Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid (CO₂).

Uegnete

brannslukkingsmidler

Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Informasjon for brannslukkingpersonell

Spesielt verneutstyr for brannslukkingpersonell

Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

Særlige

brannslukkingstiltak

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

Spesielle metoder

Bruk standard brannslukkingrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell Bruk egnet, personlig verneutstyr.

For nødpersonell Hold unødvendig personell borte. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing Produktet er ikke løselig i vann, og spres på vannoverflaten. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Spyl området med vann når produktet er fjernet. Produktet er ikke løselig i vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering Følg yrkeshygienisk praksis. Personer som lett får allergiske reaksjoner bør ikke håndtere produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter Lagres i en tett, lukket beholder. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt 10 i sikkerhetsdatabladet).

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r) Følg rådgivning om beste praksis i industrisektoren.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkesmessige eksponeringsgrenser

Norge. Forskrift nr. 1358 om Tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer

Bestanddel	Type	Verdi	Form
Oljetåke, mineral	TLV	1 mg/m ³	Tåke.

Biologiske grenseverdier Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte overvåkningsprosedyrer Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)

Arbeidere

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen-ten (CAS 68411-46-1)			
Langvarig, systemisk, hud	0,44 mg/kg kroppsvekt/dag		Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	0,31 mg/m ³		Toksisitet ved gjentatt dose
Dilium adipat (CAS 18621-94-8)			
Langvarig, systemisk, hud	1,25 mg/kg kroppsvekt/dag	100	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	8,82 mg/m ³	25	
Reaksjonsprodukter av borsyre og litiumhydroksid (CAS -)			
Langvarig, systemisk, hud	1,67 mg/kg kroppsvekt/dag	30	utviklingstoksisitet/tetratogenitet
Langvarig, systemisk, innånding	7,1 mg/m ³	12,5	utviklingstoksisitet/tetratogenitet

Befolkningen generelt

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen-ten (CAS 68411-46-1)			
Langvarig, systemisk, hud	0,22 mg/kg kroppsvekt/dag		Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	0,08 mg/m ³		Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, oral	0,05 mg/kg kroppsvekt/dag		Toksisitet ved gjentatt dose
Dilium adipat (CAS 18621-94-8)			
Langvarig, systemisk, hud	0,625 mg/kg kroppsvekt/dag	200	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, oral	0,625 mg/kg kroppsvekt/dag	200	
Reaksjonsprodukter av borsyre og litiumhydroksid (CAS -)			
Langvarig, systemisk, hud	0,83 mg/kg kroppsvekt/dag	60	utviklingstoksisitet/tetratogenitet
Langvarig, systemisk, innånding	1,74 mg/m ³	25	utviklingstoksisitet/tetratogenitet

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten (CAS 68411-46-1)			
Ferskvann	0,034 mg/l	50	
Grunn	17,6 mg/kg	10	
Sediment (ferskvann)	0,446 mg/kg	100	
Sediment (havvann)	0,045 mg/kg	1000	
Sjøvann	0,003 mg/l	500	
STP	10 mg/l	10	
Dilitium adipat (CAS 18621-94-8)			
Ferskvann	0,023 mg/l	1000	
Sjøvann	0,002 mg/l	10000	
polysulfider, di-tert-dodekyl (CAS 68425-15-0)			
Sediment (ferskvann)	3,85 mg/kg	100	
Sediment (havvann)	0,385 mg/kg	1000	
Sekundær forgiftning	66,7 mg/kg	300	Oral
STP	1 g/l	10	
Reaksjonsprodukter av borsyre og litiumhydroksid (CAS -)			
STP	44 mg/l	10	

Utsettelsesretningslinjer De yrkesmessige eksponeringsgrensene er ikke relevante for den nåværende, fysiske formen til produktet.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshefter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger	Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
Øye-/ansiktsvern	Bruk vernebriller med sidevern (eller heldekkende briller). Øyevern må oppfylle standarden EN 166.
Hudbeskyttelse	
- Håndvern	Bruk egnede EN374-godkjente hansker. Bruk hansker med gjennomtrengningstid på 480 minutter. Minimum hansketykkelse 0.38 mm. Hanskestoff: Nitril-butyलगुममी (NBR).
- Annet	Bruk egnede verneklær.
Åndedrettsvern	Hvis ikke konstruksjonsmessige tiltak er tilstrekkelige til å opprettholde konsentrasjonene under gjeldende grenser (der det kommer til anvendelse), kreves det bruk av et godkjent pusteapparat. Bruk filtrerende halvmaske type P3 ifølge EN 149. Følg rådgivning når det gjelder valg, bruk, pleie og vedlikehold i samsvar med EN 529.
Temperaturfarer	Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

Hygienetiltak Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger.

Miljømessig forebyggende tiltak Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen. Gassvaskere, filtre eller konstruksjonsmodifiseringer på prosessutstyret kan være nødvendig for å redusere utslipp til akseptable nivåer.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	Fast stoff.
Form	Smørefett.
Farge	Gul
Odør	Karakteristisk.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde	Ikke bestemt.
Brennbarhet	Vil brenne når del av en brann.

Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser

Eksponeringsgrense – nedre (%)	Ikke bestemt.
Eksponeringsgrense – øvre (%)	Ikke bestemt.
Flammepunkt	> 190 °C (> 374 °F) (DIN EN ISO 2592)
Selvantenningsstemperatur	Ikke bestemt.
Nedbrytningstemperatur	Ikke bestemt.
pH	Materialet er uoppløselig i vann.
Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
Løselighet	
Løselighet (i vann)	Uløselig.
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) (log-verdi)	Gjelder ikke, produktet er en blanding.
Damptrykk	Ikke bestemt.
Tetthet og / eller relativ tetthet	
Tetthet	0,91 g/cm ³ (15 °C (59 °F))
Damptetthet	Ikke bestemt.
Partikkelegenskaper	Gjelder ikke, materialet er en væske.

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.
10.2. Kjemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3. Mulighet for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
10.4. Forhold som skal unngås	Kontakt med ikke-kompatible materialer.
10.5. Uforenlige materialer	Sterkt oksiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrytningsprodukter	Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

Generelle opplysninger Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding	Langvarig innånding kan være farlig.
Hudkontakt	Produktet inneholder en liten mengde av et allergifremkallende stoff som kan gi allergiske reaksjoner hos disponerte personer ved hudkontakt.
Øyekontakt	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.
Svelging	Forventes å være lav inntaksfare.
Symptomer	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon. Kan gi allergiske hudsykdommer hos disponerte personer.

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

Produkt	Arter	Testresultater
Husqvarna Grease Gear (CAS Blanding)		
Akutt		
Dermal		
ATE		> 2000 mg/kg Beregnet
Innånding		
<i>damp</i>		
ATE		> 20 mg/l Beregnet

Produkt	Arter	Testresultater
<i>støv/yr</i> ATE	kanin	> 5 mg/l Beregnet
Oral ATE		> 2000 mg/kg Beregnet
Komponenter	Arter	Testresultater
benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten (CAS 68411-46-1)		
Akutt		
Oral		
LD50	Rotte	> 5000 mg/kg
Dilitium adipat (CAS 18621-94-8)		
Akutt		
Dermal		
LD50	Rotte	> 2000 mg/kg
Oral		
LD50	Rotte	300 - 2000 mg/kg
Molybdenum, bis(dibutylkarbamoditioato)di-μ-oksodioksodi-, sulfurisert (CAS 68412-26-0)		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	> 5000 mg/kg
Innånding		
<i>Støv</i>		
LC50	Rotte	34,4 mg/l, 4 Timer
Oral		
LD50	Rotte	> 2000 mg/kg
polysulfider, di-tert-dodekyl (CAS 68425-15-0)		
Akutt		
Dermal		
LD50	Rotte	> 2000 mg/kg OECD 402
Oral		
LD50	Rotte	>= 2500 mg/kg
Etsing/irritasjon på huden	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Sensibilisering av luftveiene	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Hudsensibilisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. Produktet inneholder en liten mengde av et allergifremkallende stoff som hos disponerte personer kan gi allergisk reaksjon.	
Mutagenisitet på kimceller	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Karsinogenitet	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
IARC-monografier. Helhetlig evaluering av karsinogenisitet		
Kraftig raffinert mineralolje (CAS -)	3 Kan ikke klassifiseres som karsinogent for mennesker.	
Toksisitet for reproduksjonssystemet	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Aspirasjonsfare	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.	
Opplysninger om blanding versus stoff	Ingen informasjon tilgjengelig.	
11.2 Opplysninger om andre farer		
Hormonforstyrrende egenskaper	Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder menneskers helse, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.	

Andre opplysninger

Langvarig og gjentatt kontakt med det brukte fettet kan føre til alvorlige hudsykdommer bl.a. dermatitt og hudkreft.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt når det gjelder faren for vannmiljøer.

Komponenter		Arter	Testresultater
Dilium adipat (CAS 18621-94-8)			
Akvatisk			
<i>Akutt</i>			
Alger	EC50	Grønne ferskvannsalger (pseudokirchneriella subcapitata)	> 23 mg/l, 72 timer
Fisk	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 timer
Krepsdyr	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 timer
Molybdenum, bis(dibutylkarbamoditioato)di-μ-oksodioksodi-, sulfurisert (CAS 68412-26-0)			
Akvatisk			
<i>Akutt</i>			
Alger	EL50	Grønne ferskvannsalger (pseudokirchneriella subcapitata)	> 100 mg/l, 72 Timer
Fisk	LL50	Ørekyt (pimephales promelas)	> 100 mg/l, 48 Timer
Krepsdyr	EL50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 Timer
<i>Kronisk</i>			
Alger	NOELR	Grønne ferskvannsalger (pseudokirchneriella subcapitata)	100 mg/l, 72 Timer
Reaksjonsprodukter av borsyre og litiumhydroksid (CAS -)			
Akvatisk			
<i>Akutt</i>			
Alger	ErC50	Raphidocelis subcapitata	> 100 mg/l, 72 timer (Lest over)
Fisk	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 timer (Lest over)
Krepsdyr	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 timer (Lest over)
12.2. Persistens og nedbrytbarhet	Der finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.		
12.3. Bioakkumuleringsevne			
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)			
polysulfider, di-tert-dodekyl (CAS 68425-15-0)	> 12		
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Ikke kjent.		
12.4. Mobilitet i jord	Ingen data tilgjengelig.		
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).		
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder miljøet, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.		
12.7. Andre skadevirkninger	Smørefett utgjør generelt en fare for miljøet.		
AVSNITT 13. Disponering			
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder			
Restavfall	Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fôringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte.		
Forurenset emballasje	Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting.		
Avfallskode, EU	Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.		
Deponeringsmetoder/informasjon	Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.		
Spesielle forsiktighetsregler	Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.		

AVSNITT 14: Transportopplysninger

ADR

14.1. FN-nummer	Ikke regulert som farlig gods.
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke regulert som farlig gods.
14.3. Transportfareklasse(r)	
Class	Ikke tildelt.
Underordnet fare	-
ADR-farenr.	Ikke tildelt.
Tunnelrestriksjonskode	Ikke tildelt.
14.4. Emballasjegruppe	-
14.5. Miljøfarer	Nei.
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke tildelt.

RID

14.1. FN-nummer	Ikke regulert som farlig gods.
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke regulert som farlig gods.
14.3. Transportfareklasse(r)	
Class	Ikke tildelt.
Underordnet fare	-
14.4. Emballasjegruppe	-
14.5. Miljøfarer	Nei.
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke tildelt.

ADN

14.1. FN-nummer	Ikke regulert som farlig gods.
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke regulert som farlig gods.
14.3. Transportfareklasse(r)	
Class	Ikke tildelt.
Underordnet fare	-
14.4. Emballasjegruppe	-
14.5. Miljøfarer	Nei.
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke tildelt.

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. Maritim transport i bulk, i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt.

AVSNITT 15. Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.

Ikke oppført på liste.

Autorisasjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekse XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer

Ikke oppført på liste.

Bruk og restriksjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH vedlegg XVII Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer.

Vilkår for restriksjoner gitt for tilknyttede oppføringsnummer bør vurderes

Ikke oppført på liste.

Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift 2019/1148 om markedsføring og bruk av prekursorer til sprengstoff, vedlegg I, med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift 2019/1148 om markedsføring og bruk av prekursorer til sprengstoff, vedlegg II, med endringer

Ikke oppført på liste.

Andre forskrifter

Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer. Dette sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med endringer.

Nasjonale forskrifter

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier.

ADR: avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.

CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).

CEN: Europeisk standardiseringskomite.

IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).

IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.

IMO: International Maritime Organization (Den internasjonale sjøfartsorganisasjonen).

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.

TLV: Terskelgrenseverdi.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

IARC Monographs. Total evaluering av karsinogenisitet

Referanser

Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen

Klassifiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

Fullstendig tekst i alle erklæringer som ikke er skrevet fullstendig under avsnitt 2 til 15

H302 Skadelig ved svelging.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

Opplæringsinformasjon**Ansvarsfraskrivelse**

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

Husqvarna kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasjon med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring.