

Versjon-nr: 02

Utgivelsesdato: 12-Februar-2015

Revisjonsdato: 13-Desember-2023

Overgår dato: 12-Februar-2015

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Handelsnavn eller benevnelse på blandingen	Husqvarna XP® Synthetic
Registreringsnummer	-
Synonymer	Ingen.
Produktkode	578 18 03-03 (0.1L), 578 18 03-07 (0.1L), 578 03 70-03 (1L), 578 03 71-03 (4L), 578 18 00-03 (10L), 578 18 04-03 (208L)

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**Identifiserte bruksområder** Smøring av 2-taktsmotor.**Bruksområder som frarådes** Alle andre bruksområder.**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn	Husqvarna AB Drottninggatan 2 561 82 Huskvarna, Sverige
Telefon	+46 (0)36-14 65 00
Kontaktperson	Utstyravdeling
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 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). Produktet inneholder ikke bestanddeler som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, ifølge REACH, artikkel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Blandinger**

Generelle opplysninger

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnummer	Merknader
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater	10 - 25	- 926-141-6	01-2119456620-43	-	
Klassifisering: Asp. Tox. 1;H304 Ytterligere fareerklæring(er): EUH066					
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske	2 - 5	64742-55-8 265-158-7	01-2119487077-29	649-468-00-3	
Klassifisering: Asp. Tox. 1;H304					
Fenol, butenylert, animert polymer	0 - < 2,5	- -	-	-	L
Klassifisering: Aquatic Chronic 2;H411					

Kommentarer til sammensetningen

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16. Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent.

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

Eksposering kan forårsake midlertidig irritasjon, rødhet eller ubehag.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannsløkkingstiltak

Generelle brannfarer

Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

5.1. Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler** Vanntåke. Skum. Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid (CO₂).
- Uegnete brannsløkkingsmidler** Ikke bruk vannstråle ved brannsløkking, 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 brannsløkkingspersonell

- Spesielt verneutstyr for brannsløkkingspersonell** Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.
- Særlige brannsløkkingstiltak** Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.

Spesielle metoder

Bruk standard brannslukningsrutiner 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** Hold unødvendig personell borte. Unngå innånding av tåke/dunst.
- 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.

Store utslipp: Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grovt rundt materialutslippet, der dette er mulig. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl området med vann når produktet er fjernet.

Små utslipp: Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.

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

Unngå langvarig eksponering. Følg yrkeshygienisk praksis. Ikke kutt eller sveis på tomme fat med mindre de er ordentlig rengjort. Tomme fat skal tømmes helt, tettes grundig og returneres raskt til en fat-fabrikkoverhaler, eller av hentes raskt.

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)

Smøring av 2-taktsmotor. Følg rådgivning om beste praksis i industrisektoren.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkesmessige eksponeringsgrenser

Forskrift (Nr 1358 av 2011) om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Komponenter	Type	Verdi
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)	TLV	300 mg/m ³
		50 ppm

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

EU. Indikative eksponeringsgrenser i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Komponenter	Type	Verdi
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)	TWA	308 mg/m ³
		50 ppm

Biologiske grenseverdier

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte

Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

overvåkningsprosedyrer

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)

Arbeidere

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske (CAS 64742-55-8)			
Langvarig, lokal, innånding	5,58 mg/m ³	45	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, hud	0,97 mg/kg kroppsvekt/dag	72	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	2,73 mg/m ³	45	Toksisitet ved gjentatt dose

Befolkningen generelt

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske (CAS 64742-55-8)			
Langvarig, lokal, innånding	1,19 mg/m ³	75	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, oral	0,74 mg/kg kroppsvekt/dag	120	Toksisitet ved gjentatt dose

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske (CAS 64742-55-8)			
Sekundær forgiftning	9,33 mg/kg		Oral

Utsettelsesretningslinjer

Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

Norske grenseverdier for eksponering: Betegnelse for hud

Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8) Kan bli absorbert gjennom huden

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	Ha på passende kjemikaliebestandige hansker Bruk egnede EN374-godkjente hansker.
- Annet	Bruk egnede verneklær.
Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Temperaturfarer	Bruk egne, 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	Væske.
Form	Væske.
Farge	Blå.
Odør	Ingen data tilgjengelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde	Ikke bestemt.
Brennbarhet	Lettantennelig væske.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Eksponeringsgrense – nedre (%)	Ikke bestemt.
Eksponeringsgrense – øvre (%)	Ikke bestemt.
Flammepunkt	> 88 °C (> 190,4 °F) Lukket digel
Selvantenningsstemperatur	Ikke bestemt.
Nedbrytningstemperatur	Ikke bestemt.
pH	Materialet er uoppløselig i vann.
Kinematisk viskositet	39 mm ² /s (40 °C (104 °F))
Løselighet	
Løselighet (i vann)	Uløselig i vann
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) (log-verdi)	Gjelder ikke, produktet er en blanding.
Damptrykk	Ikke bestemt.
Tetthet og / eller relativ tetthet	
Relativ tetthet	0,898 (Vann = 1,0) (20 °C (68 °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	Unngå temperaturer som overstiger flammepunktet. Kontakt med ikke-kompatible materialer.
10.5. Uforenlige materialer	Sterkt oksiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrytingsprodukter	Ingen farlige nedbrytingsprodukter 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	Langvarig hudkontakt kan forårsake midlertidig irritasjon.
Øyekontakt	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging. Svelging er imidlertid ikke en sannsynlig eksponeringsvei.

Symptomer Eksponering kan forårsake midlertidig irritasjon, rødhet eller ubehag.

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

Akutt toksisitet Forventes ikke å være akutt toksisk.

Komponenter	Arter	Testresultater
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske (CAS 64742-55-8)		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	> 5000 mg/kg, 24 Timer
Innånding		
<i>aerosol</i>		
LC50	Rotte	> 5,53 mg/l, 4 Timer
Oral		
LD50	Rotte	> 5000 mg/kg
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	9,5 g/kg
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater (CAS -)		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	> 5000 mg/kg
Innånding		
<i>Damp</i>		
LC50	Rotte	> 5000 mg/m ³ , 4 timer
Oral		
LD50	Rotte	> 5000 mg/kg
Etsing/irritasjon på huden	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.	
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.	
Sensibilisering av luftveiene	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.	
Hudsensibilisering	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.	
Mutagenisitet på kimceller	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.	
Karsinogenitet	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.	
IARC-monografier. Helhetlig evaluering av karsinogenisitet		
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater (CAS -)		
Kraftig raffinert mineralolje (CAS -)	3	Kan ikke klassifiseres som karsinogent for mennesker.

Toksisitet for reproduksjonssystemet	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på 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	Produktet inneholder ikke bestanddeler som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, ifølge REACH, artikkel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere.
Andre opplysninger	Langvarig og gjentatt kontakt med brukte oljer kan føre til alvorlige hudsykdommer, f.eks. 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
Dipropylenglykolmetyleter (CAS 34590-94-8)			
Akvatisk			
<i>Akutt</i>			
Fisk	LC50	Ørekyt (pimephales promelas)	> 10000 mg/l, 96 timer
Krepsdyr	LC50	Daphnia magna	1919 mg/l, 48 timer
<i>Kronisk</i>			
Krepsdyr	NOAEL	Daphnia magna	0,5 mg/l, 22 dager
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater (CAS -)			
Akvatisk			
<i>Akutt</i>			
Alger	EL50	Alger	> 1000 mg/l, 72 timer
Fisk	LL50	Regnbueørret (Oncorhynchus mykiss)	> 1000 mg/l, 96 timer
Krepsdyr	LL50	Vannloppe (Daphnia magna)	> 1000 mg/l, 48 timer

12.2. Persistens og nedbrytbarhet Forventes å brytes ned fullstendig biologisk.

12.3. Bioakkumuleringsevne Ingen data tilgjengelig.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow) Ikke kjent.

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 Produktet inneholder ikke bestanddeler som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, ifølge REACH, artikkel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere.

12.7. Andre skadevirkninger Ingen data tilgjengelig.

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 (se: avhendingsanvisninger).

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 risiko	-
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 risiko	-
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 risiko	-
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 risk	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

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

14.7. Maritim transport i bulk, i henhold til IMO-instrumenter Ikke fastlagt.

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

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske (CAS 64742-55-8)

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: Europeisk 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).
IBC-kode: Internasjonalt regelverk for bygging og utrustning av skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk.
IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.
MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.
STEL: Grense for korttidseksposering.
TLV: Terskelgrenseverdi.
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.
LC50: Dødelig konsentrasjon, 50 %.
LD50: Dødelig dose, 50 %.
LL50: Dødelig nivå: 50 %.
EL50: Effektivt nivå: 50 %.
IARC Monographs. Total evaluering av karsinogenisitet

Referanser

Husqvarna XP® Synthetic

908698 Versjon-nr: 02 Revisjonsdato: 13-Desember-2023 Utgivelsesdato: 12-Februar-2015

SDS Norway

8 / 9

**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**

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Dette helse-, miljø- og
sikkerhetsdatablad er endret i
følgende seksjoner:**

Alle deler.

Opplæringsinformasjon

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

Ansvarsfraskrivelse

Husqvarna AB 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.