

SÄKERHETSDATABLAD enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L

Version 1.0

Tryckdatum 29.09.2020

Revisionsdatum / giltig från 28.09.2020

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Handelsnamn : RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L
REACH Status : Varje komponent i produkten är antingen registrerad eller undantagen från registreringsskyldighet enligt REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

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

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjmedel, Industriell användning
Användningar som avråds : För tillfället har vi inte identifierat några användningar som avråds

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Brenntag Nordic AB
Koksgatan 18
SE 20211 Malmö
Telefon : +46 (0)40-28 73 00
Telefax : +46 (0)40-93 7015
E-postadress : SDS.SE@brenntag-nordic.com
Ansvarig/distributör : Environment & Quality

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Vid olyckfall: ring 020 - 99 60 00 (Kemiakuten, tillgängligt dygnet runt)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är inte klassificerad som farlig i enlighet med regelverket (EG) nr 1272/2008.

De viktigaste skadliga effekterna

Människors hälsa : Stänk i ögonen kan ge obehag.

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L

Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.

Fysikaliska och kemiska : Stabil vid normala förhållanden.
faror

Potentiella miljöeffekter : Enligt tillgängliga uppgifter är denna produkt inte skadligt för miljön.

2.2. Märkningsuppgifter**Märkning enligt Förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är inte klassificerad som farlig i enlighet med regelverket (EG) nr 1272/2008.

Tilläggsmärkning:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Se sektion 12.5 för resultat av PBT och vPvB bedömningar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2. Blandningar**

Kemisk natur : Inga farliga beståndsdelar enligt Förordning (EG) Nr 1907/2006

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid inandning : Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart. Tvätta bort med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt : Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken. Ta ur kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid förtäring : Om den skadade är vid medvetande, ge stora mängder vatten att dricka. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Symptom : Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L

och symptom.

Effekter : Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom.

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

Behandling : Inga speciella åtgärder är nödvändiga.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Vid stark upphettning bildas brännbara ångor som med luft kan ge explosiva blandningar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask och skyddskläder.
Ytterligare råd : Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personliga skyddsåtgärder : För personligt skydd se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering : Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.
Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Råd för säker hantering : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med huden och ögonen. Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas.

Åtgärder beträffande hygien : Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar**

Beståndsdel:	oljedimma
---------------------	------------------

Andra arbetsrelaterade gränsvärden

Sverige. Gränsvärdelistan, Nivågränsvärde, dimma, oljedimma, inkl. oljerök
1 mg/m³

Andra arbetsrelaterade gränsvärden

Sverige. Gränsvärdelistan, Korttidsgränsvärde, dimma, oljedimma, inkl. oljerök
3 mg/m³

8.2. Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas.

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L**Personlig skyddsutrustning***Andningsskydd*

Anmärkning : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Handskydd

Anmärkning : Kemikalieresistenta handskar enligt EN 374.
Vänligen observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid från handskleverantören. Beakta även de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom risken för sönderskärning, utslitning och kontaktiden.
Skyddshandskar ska bytas vid första tecken på slitage.

Material : Nitrilgummi

Material : Klorpregummi (CR)

Ögonskydd

Anmärkning : Säkerhetsglasögon

Hud- och kroppsskydd

Anmärkning : Använd lämpliga skyddskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Form	: vätska
Färg	: Ingen tillgänglig data
Lukt	: karakteristisk
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: 5 - 10
Frys punkt	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: > 120 °C
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L

Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: ca. 0,928 g/cm ³
Löslighet i vatten	: Ej blandbart eller svårt att blanda.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Explosivitet	: Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Anmärkning : Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Anmärkning : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen information tillgänglig.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen information tillgänglig.

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Farliga sönderdelningsprodukter : Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Data för produkten****Akut toxicitet****Oralt**

Vid förtäring av större mängd risk för mag- och tarmstörningar.

Inandning

Vid inandning av höga koncentrationer kan mekanisk överbelastning av andningsvägarna ske.

Hud

Ingen tillgänglig data

Irritation**Hud**

Resultat : Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation.

Ögon

Resultat : Stänk i ögonen kan ge obehag.

Allergiframkallande egenskaper

Resultat : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CMR-effekter**CMR egenskaper**

Cancerogenitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet**Enstaka exponering**

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L

Anmärkning : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Upprepad exponering

Anmärkning : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Andra toxikologiska egenskaper**Toxicitet vid upprepad dosering**

Ingen tillgänglig data

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.,

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet****Data för produkten****Akut toxicitet****Fisk**

: Ingen tillgänglig data

12.2. Persistens och nedbrytbarhet**Data för produkten****Persistens och nedbrytbarhet****Bionedbrytbarhet**

Resultat : Ingen tillgänglig data

12.3. Bioackumuleringsförmåga**Data för produkten****Bioackumulering**

Resultat : Ingen tillgänglig data

12.4. Rörlighet i jord

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L**Data för produkten****Rörlighet**

Resultat : Produkten är olöslig i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Data för produkten****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Resultat : Inte tillämpligt

12.6. Andra skadliga effekter**Data för produkten****Tillägg till ekologisk information**

Resultat : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

- Produkt : Enligt lokala och nationella bestämmelser.
- Förorenad förpackning : Förorenat emballage klassas som själva produkten.
- Europeisk
Avfallskatalognummer : Ingen avfallskod enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) kan tilldelas denna produkt då den tilltänkta användningen bestämmer tilldelningen. Avfallskoden fastställs i samråd med den regionala avfallsmottagaren.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods enligt ADR, RID, IMDG och IATA.

14.1. UN-nummer

Ej tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ej tillämpligt.

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L**14.4. Förpackningsgrupp**

Ej tillämbart.

14.5. Miljöfaror

Ej tillämbart.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämbart.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

IMDG : Ej tillämbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Data för produkten**

Andra föreskrifter : · AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets Författningssamling:
HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 16: Annan information**Förkortningar och akronymer**

BCF	biokoncentrationsfaktor
BOD	biokemisk syreförbrukning
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	klassificering, märkning och förpackning
CMR-ämne	cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska ämne
COD	kemisk syreförbrukning
DNEL	härledd nolleffektnivå
Einecs	européisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
Elincs	européisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
GHS	globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
LC50	Genomsnittlig dödlig koncentration
LOAEC	lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras

RELIANT SÅGKEDJEOLJA BIO / DUNK 4L

LOAEL	lägsta observerade effektnivå
LOEL	lägsta nivå där effekt observeras
NLP	före detta polymer
NOAEC	koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	nolleffektkoncentration
NOEL	nolleffektnivå
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
	yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT-ämne	persistent, bioackumulerande och toxiskt ämne
REACH Auth. Nr.	REACH tillståndsnummer
REACH AuthAppC. Nr.	REACH licensansökningsnummer
PNEC	uppskattad nolleffektkoncentration
STOT	specifik organtoxicitet
SVHC	ämne som inger mycket stora betänkligheter
UVCB-ämne	ämne med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter och biologiskt material
vPvB-ämne	mycket lpersistent och mycket bioackumulerande ämne

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor : För att skapa detta säkerhetsdatablad har leverantörens information samt information från Europeiska kemikaliemyndigheten(ECHA) databas "registrerade ämnen" används.

Metoder för produktklassificering : Klassificeringen för människors hälsa, fysiska och kemiska risker samt miljörisker är bestämt utifrån en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om den är tillgänglig.

Information för utbildning : Arbetstagarna måste utbildas regelbundet på säker hantering av produkter baserade på den information som lämnas i säkerhetsdatabladet och de lokala förhållandena på arbetsplatsen. Nationella regler för utbildning av arbetstagare i hanteringen av farliga ämnen måste följas.

|| Anger uppdaterat avsnitt.

Informationen som anges beskriver endast produkterna med hänsyn till säkerhetsåtgärder och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation samt är inte ett kontraktsevenligt rättsförhållande. Informationen i säkerhetsdatabladet hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.