

Säkerhetsdatablad

Squirt long/Low/e-bike

Version 1.0

Utfärdandedatum: 08-08-2024

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning.

Handelsnamn: Squirt Long Lasting Chain Lube.
Squirt Low Temperature Chain Lube.
Squirt e-Bike Chain Wax.

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

Användningar: Kedjesmörjmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Företag: Lucky Machine ApS
Gunnar Clausens vej 26B
8260 Viby J
Danmark
CVR. 33251645

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.
<http://www.giftinformationscentralen.se>

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

Annan märkning:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror.

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH

Artikel 57 (1) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Produkten är en blandning.

Säkerhetsdatablad

Squirt long/Low/e-bike

Version 1.0

Utfärdandedatum: 08-08-2024

3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
107-21-1 / 203-473-3	Undantaget.	Etylenglykol	1	Acute Tox. 4; H302.
110-91-8 / 203-815-1	Undantaget.	Morfolin	<1	Flam. Liq. 3; H226, Acute Tox. 4; H302+ H312+H332, Skin Corr. 1B; H314.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

- Generellt:** Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ta med detta säkerhetsdatablad.
- Vid inandning:** Sök frisk luft vid obehag. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt:** Tvätta huden med mycket tvål och vatten. Ta av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Om irritation kvarstår kontakta läkare.
- Vid kontakt med ögonen:** Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj med vatten i minst 10 minuter. Håll ögonlocken öppna. Sök omedelbart läkarhjälp.
- Vid förtäring:** Skölj munnen med vatten och spotta ut. Drick sedan vatten i små mängder om personen är vid medvetande, utspädningseffekt. Framkalla inte kräkning. Om kräkningar inträffar, håll huvudet lågt för att undvika aspiration till lungorna. Sök omedelbart läkare.

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

Kan orsaka illamående och kräkningar vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Inga kända.

Säkerhetsdatablad

Squirt long/Low/e-bike

Version 1.0

Utfärdandedatum: 08-08-2024

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Farliga förbränningsprodukter: Kolmonoxid (CO), koldioxid (CO₂), undvik inandning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Håll oskyddade personer på avstånd.

Undvik kontakt med hud och ögon. Rör inte eller gå igenom utspillt material. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Undvik inandning av dimma/ånga.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Inga speciella åtgärder är nödvändiga.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.

Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande.

Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 för personligt skydd.

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. Tvätta händerna noggrant efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvaras i originalförpackningen på en sval, torr och välventilerad plats.

Förvaras tätt tillslutet, frostfritt och borta från stark värme.

7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar –

Nationella gränsevärden:

CAS-nr.	Namn	Nivégränsvärden	Korttidsvärde	Anm.:	Ref.
107-21-1	Etylenglykol	10 ppm 25 mg/m ³	40 ppm 104 mg/m ³	H	AFS 2018:1

Säkerhetsdatablad

Squirt long/Low/e-bike

Version 1.0

Utfärdandedatum: 08-08-2024

110-91-8	Morfolin	10 ppm 35 mg/m ³	20 ppm 72 mg/m ³	-	AFS 2018:1
----------	----------	--------------------------------	--------------------------------	---	------------

H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Begränsning av exponeringen.

Tekniska åtgärder: Normal rumsventilation, innehållet av ämnen med gränsvärden är mycket lågt.

Generellt: Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen. Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Möjlighet till ögonsköljning på arbetsplatsen. Undvik kontakt med hud och ögon.

Personligt skyddsutrustning:

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

Andningsskydd: Inte nödvändigt.

Handskydd: Använd handskar. Standard EN 374.
Möjlighet: Butyl- eller Neoprenhandskar ≥ 480 min. eller liknande.
Tjocklek: $\geq 0,38$ mm.

Ögon-/ansiktsskydd: Använd tättslutande skyddsglasögon. EN 166.

Hudskydd: Normala arbetskläder.

Begränsning av miljöexponering:
Inga speciella åtgärder är nödvändiga.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysikaliskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Beige
Lukt:	Svag
Smältpunkt/fryspunkt:	Inte tillämplig
Kokpunkt:	Inte tillämplig
Brandfarlighet:	Inte tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns:	Inte tillämplig
Flampunkt:	Inte tillämplig
Självantändningstemperatur:	Inte tillämplig
Sönderdelningstemperatur:	Inte tillämplig
pH-värde:	9,5
Kinematisk viskositet:	600 cP
Löslighet:	Löslig i vatten

Säkerhetsdatablad

Squirt long/Low/e-bike

Version 1.0

Utfärdandedatum: 08-08-2024

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inte tillämplig
Ångtryck:	Inte tillämplig
Densitet och/eller relativ densitet:	0,97
Relativ ångdensitet:	Inte tillämplig
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig

9.2 Annan information:

Inga data.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Ingen fara för reaktivitet vid normal lagring och användning.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:** Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Undvik frost.
- 10.5 Oförenliga material:** Starka syror.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Vid normal användning och förvaring bör inga farliga sönderdelningsprodukter uppkomma.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet:	Inte klassificerad.
	Produkt ATE: Oral: >2000 mg/kg Dermal: >2000 mg/kg Inandning: >20 mg/l
	Morfolin – CAS 110-91-8: Oral – LD50 – Råtta: 1910 mg/kg Dermal – LD50 – Kanin: ~500 mg/kg Inandning – LC50 – Råtta: 8 mg/l/4 t.

Frätande och irriterande effekter på hud: Inte klassificerad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Inte klassificerad.

Luftvägs- eller hudsensibilisering: Inte klassificerad.

Mutagenitet i könsceller: Inte klassificerad.

Cancerogenitet: Inte klassificerad.

Säkerhetsdatablad

Squirt long/Low/e-bike

Version 1.0

Utfärdandedatum: 08-08-2024

Reproduktionstoxicitet: Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:
Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:
Inte klassificerad.

Fara vid aspiration: Inte klassificerad.

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper:
Innehåller ingen ämnen med hormonstörande egenskaper.

Annan information: -

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet: Inte klassificerad.

Morfolin – CAS 110-91-8:
Fisk – LC50 – 96 t.: >100 mg/l – OECD 203
Daphnia – EC50 – 48 t.: 45 mg/l – OECD 202
Alger – EC50 – 72 t.: 64,6 mg/l – OECD 201

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:
Biologiskt nedbrytbar >60 % - 28 dagar – OECD 301B.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:
Inga kända förmåga.

12.4 Rörligheten i jord: Lösligt i vatten och kan därför tränga in i jorden.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:
Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper:
Innehåller inga hormonstörande ämnen:

12.7 Andra skadliga effekter:
Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANtering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:
Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ytvatten/grundvatten.
Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod. Se även EU-direktiv 2008/98.
Inte farligt avfall enligt avfallsförordning.

Förorenad förpackning: Tom rengjord förpackning ska kasseras enligt förpackningsmaterialet, annars för förbränning.

Säkerhetsdatablad

Squirt long/Low/e-bike

Version 1.0

Utfärdandedatum: 08-08-2024

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID) och därför krävs inga klassificering.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte relevant	Inte relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Inte relevant	Inte relevant
14.3 Faroklass för transport	Inte relevant	Inte relevant
14.4 Förpackningsgrupp	Inte relevant	Inte relevant
14.5 Miljöfaror	Nej	No
Annan information	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Inte relevant.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:

Inte relevant.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 2020/878. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018:1) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

Annan information: -

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Säkerhetsdatablad

Squirt long/Low/e-bike

Version 1.0

Utfärdandedatum: 08-08-2024

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H302 + H312 + H332 Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Övrig information:

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under avsnitt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

Validerat av:

SRS

www.sakerhetsdatablad.se