

Låslack Grön

Internkod: 557

Omarbetad: 2021.08.16

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Låslack Grön

Artikel-nr LL.20G-1

Ersätter säkerhetsdatablad från 2020-09-14

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

Användning Låslack för industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören G A Lindberg ChemTech AB
 Box 6044
 164 06 Kista
 Sweden
 Telefon: 08-703 02 00
 Fax: 08-703 02 48
 www.galindberg.se/chemtech

E-post sdb@galindberg.se

Ansvarig person Clara Hedström Cortinovis

1.4 Telefonnummer för nödsituationer **Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm)**

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Flam Liq 2; H225
 1272/2008EC Eye Irrit 2; H319
 STOT SE 3; H335

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



GHS02

GHS07

Signalord Fara

Faroangivelse H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

Förebyggande P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
 Rökning förbjuden.
 P241 Använd explosionssäker elektrisk/ ventilations/ belysnings utrustning.
 P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
 P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning.

Åtgärder P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
 Skölj huden med vatten/duscha.
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter; Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt; Fortsätt att skölja.

Låslack Grön

Forts. från föreg. sida

Internkod: 557

Omarbetad: 2021.08.16

Avfall	P501 Innehållet/ behållaren lämnas till godkänd samlingsställe för farligt avfall.
Ämnen på etiketten	Metylisobutylketon Butanon
2.3 Andra faror	Mycket brandfarligt. Farlig vid inandning och hudkontakt. Irriterar huden. Risk för allvarliga ögonskador.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Not	Vikt-%
Etanol	Reach nr: 01-2119457610-43 Ec/Nlp nr: 200-578-6 Cas nr: 64-17-5 Index nr: 603-002-00-5	Flam Liq 2; H225		30 - 50
Metylisobutylketon	Ec/Nlp nr: 203-550-1 Cas nr: 108-10-1 Index nr: 606-004-00-4	Flam Liq 2; H225 Eye Irrit 2; H319 Acute Tox 4; H332 STOT SE 3; H335 EUH066		30 - 50
Butanon	Reach nr: 01-2119457290-43 Ec/Nlp nr: 201-159-0 Cas nr: 78-93-3 Index nr: 606-002-00-3	Flam Liq 2; H225 Eye Irrit 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066		1 - 2.5

Kodförklaring

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Uppsök frisk luft. Vid svåra besvär andningshjälp/syrgas. Om personen slutat andas, ges konstgjord andning. Kontakta läkare.
Hud	Ta av nedsmutsade kläder. Tvätta med tvål och vatten, eventuellt med rengöringskräm. Använd ej förtunnings- eller lösningsmedel. Använd hudkräm vid risk för uttorkning.
Ögon	Viktigt: Skölj genast med vatten i minst 15 minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Kontakta läkare.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning!. Håll personen stilla. Kontakta läkare om större mängd förtärts.
4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	Frätande. Kan orsaka skador på hud, ögon och slemhinnor.
4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.
Annan information	Vid tveksamhet eller vid kvarstående symptom, uppsök läkare. Ge aldrig något att dricka till en medvetslös person.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vattendimma, alkoholresistent skum, koldioxid och pulver.

Olämpliga släckmedel Brandspruta med hög kapacitet.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Kan vid upphettning sönderdelas till giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal Brandmän skall bära tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och full utrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Undvik inandning av spray eller dimma. Använd beskriven skyddsutrustning.
6.2 Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Samla upp med inert uppsugande material, till exempel sand, kiselgur eller liknande. Skrapa ihop och placera i låsbar container.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.
Annan information	Avlägsna samtliga antändningskällor och sörgj för tillräcklig ventilation.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	Undvik inandning av ångor, spray eller dimma. Tillräcklig ventilation måste finnas om det finns risk att ångor samlas. Produkten skall inte användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor. Använd jordad utrustning. Använd explosionsskyddad elutrustning. Tobaksrökning och förtäring av mat eller dryck får ej förekomma i området där materialet används.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Lagra på flamsäker välventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor och oxiderande material. Förvaras torrt och i stängd förpackning. Temperatur 5-20 °C. Öppnat kולי måste stängas noggrant och förvaras stående för att undvika läckage. Förvaras i originalemballage.
Speciella egenskaper och risker	Ångorna från produkten är tyngre än luft; kan spridas utmed golven och bilda explosiva blandningar med luft.
7.3 Specifik slutanvändning	Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar**

Beståndsdel	EC nr	CAS nr	8 timmar		Korttid		Ref.	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Etanol	200-578-6	64-17-5	1000	500	1900	1000	NGV		
Metylisobutylketon	203-550-1	108-10-1	100	25	200	50			
Butanon	201-159-0	78-93-3	150	50			NGV		

Derived no effect level (DNEL)**Butanon**

		Akut lokal effekt	Akut systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbetslagare	-inandning	-	-	-	600 mg/m ³
	-hudkontakt	-	-	-	1 161 mg/kg bw/day
Konsumenter	-inandning	-	-	-	106 mg/m ³
	-hudkontakt	-	-	-	412 mg/kg bw/day
	-oral	-	-	-	31 mg/kg bw/day

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder	Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten förhindras. Förse med utsugsventilation eller annan teknisk kontroll för att hålla luftburna nivåer under rekommenderade gränsvärden.
Andningsskydd	Andningsskydd skall användas om produkten används i stor omfattning, i slutna rum eller i de fall gällande gränsvärden riskerar att överskridas eller tangeras.
Ögonskydd	Vid fara för stänk använd godkända skyddsglasögon.
Skyddshandskar	Använd handskar av motståndskraftigt material, till exempel nitrilgummi.
Skyddskläder	Skyddskläder efter behov.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Låslack Grön

Forts. från föreg. sida

Internkod: 557

Omarbetad: 2021.08.16

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd	Vätska
b) Färg	Grön
c) Lukt	lösningsmedel
g) Nedre och övre explosionsgräns	1,7% V/V - 15% V/V
h) Flampunkt	13 °C
Flampunktmetod	Tag closed cup
o) Ångtryck	59 hPa
p) Densitet och/eller relativ densitet	0,84 g/cm ³

9.2 Annan information

VOC %	82,5%
-------	-------

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Extremt brandfarlig.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållande.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Höga temperaturer.
10.5 Oförenliga material	Starka syror, starka baser och starkt oxiderande ämnen.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Vid förbränning avges giftiga ångor av kväveoxider, kolmonoxid och koldioxid.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

a) Akut toxicitet	Illamående och kräkningar kan förekomma. Förtäring kan ge liknande symtom som vid inandning.
b) Frätande/irriterande på huden	Skadligt vid hudkontakt. Långvarig och upprepad kontakt kan verka uttorkande och leda till hudskador. Kan absorberas genom huden.
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Irriterande. Ögonkontakt kan ge rodnad och övergående obehag.
j) Fara vid aspiration	Irriterande. Farlig vid inandning. Inandning av stora mängder ångor från lösningsmedel kan ge huvudvärk och illamående och i allvarigaste fall skador på nervsystemet.

11.2 Information om andra faror**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**

12.1 Toxicitet	Inga resultat från ekotoxikologiska tester finns tillgängliga. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.
För ingrediens	metylisobutylketon
Arter:	Daphnia 48h: 170 mg/l
Arter:	Fisk 96h: 505 mg/l
Arter:	Alger 72h: 136 mg/l
För ingrediens	butanon
LogKow	0.3 (@ 40 °C och pH 7)
BOD5/COD	> 0.5 (lätt biologiskt nedbrytbart)
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Ej känt.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Förväntas ej bioackumulera.
12.4 Rörligheten i jord	

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten är inte PBT eller vPvB enligt kriterierna i REACH Annex XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp

EWC kod: 08 01 11- Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. Rekommendation.

OBS! EWC-koden är endast vägledande. Användaren måste själv ange korrekt EWC-kod om användningsområdet avviker. Användaren bör kontrollera att korrekt kod används i enlighet med avfallsförordningen.

Emballage

Bortförs enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar.

Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se.

Annan information

Produkt- och förpackningsavfall hanteras enligt lokala bestämmelser. Hantera som problemavfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nr. eller id-nummer

1263

14.2 Officiell transportbenämning

Benämning

FÄRG eller FÄRGRELATERAT MATERIAL

IMDG proper shipping name

FÄRG eller FÄRGRELATERAT MATERIAL

14.3 Faroklass för transport

Etikett

3

ADR/RID klass

3

ADR/RID klassificeringskod

E2

ADR/RID farlighetsnummer

33

ADR/RID begränsade mängder

5L

IMDG klass

3

IMDG marine pollutant

nej

IMDG EmS

F-E,S-E

IATA klass

3

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1, Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker AFS 2011:19. Avfallsförordningen SFS 2020:614. ADR/ADR-S (MSBFS 2018:5).

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Annan information

Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

Låslack Grön

Forts. från föreg. sida

Internkod: 557

Omarbetad: 2021.08.16

	H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.
Utgiven första gång	1999-04-10
Annan information	Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2020/878 ---