

Säkerhetsdatablad

Landora Terrassslasyr

Ersätter datum: 2017-10-16

Omarbetad: 2018-09-05

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Landora Terrassslasyr

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Företag: Hagmans Nordic AB
Adress: Box 112
Postnr: 511 10
Ort: Fritsla
Land: SVERIGE
E-post: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46 (0)320-18900
Hemsida: www.landora.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Chronic 3;H412

Allvarligaste skadliga effekterna: Kan orsaka allergisk hudreaktion. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Varning

Innehåller

Ämne: 2-butanonoxim; 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one

H-fraser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P261 Undvik att inandas ångor/sprej.

Säkerhetsdatablad

Landora Terrasslasyr

Ersätter datum: 2017-10-16

Omarbetad: 2018-09-05

P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar.
P302/352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P333+313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

VOC: Denna produkt innehåller max 700 g VOC:/L. Gränsvärdet är 700 g VOC:/L (kat. A/f)

2.3 Andra faror

Innehåller biocidprodukter för bevarande av färgfilmen: DCOIT
Innehåller Tung oil. Risk för självantändning. Spill och använda trasor ska samlas in och deponeras i en eldfast behållare, hängas upp utomhus för att torka eller förbrännas under överinseende.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	-	918-481-9	01-2119457273-39	< 60%		Asp. Tox. 1;H304
2-butanonoxim	96-29-7	202-496-6		< 1%		Acute Tox. 4;H312 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Carc. 2;H351
Fatty acids, tall-oil, reaction products with 2-[(2-aminoethyl) amino]ethanol	68919-76-6	272-902-4	01-2119979563-23-0000	< 1%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411
calcium bis(2-ethylhexanoate)	136-51-6	205-249-0	01-2119978297-19-0000	< 0,5%		Eye Dam. 1;H318 Repr. 2;H361d
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	64359-81-5	264-843-8		< 0,25%		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av andningssvårigheter.
Förtäring:	Framkalla ej kräkning. Sök omedelbart läkare.
Hudkontakt:	Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.
Allmänt:	I tveksamma fall eller om symptom kvarstår, kontakta läkare Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.

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

Säkerhetsdatablad

Landora Terrasslasyr

Ersätter datum: 2017-10-16

Omarbetad: 2018-09-05

Inga specifika rekommendationer

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel: Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Kolmonoxid och koldioxid.

Material såsom rengöringstraror och pappershanddukar som är förorenade med Tung oil kan självantända efter användning och ska förvaras i därför avsedda behållare med tättslutande, självslutande lock.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Använd andningsapparat och övrig skyddsutrustning. Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tillse god ventilation. Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

Innehåller Kinesisk träolja . Risk för självantändning. Spill och använda trasor ska samlas in och deponeras i en eldfast behållare, hängas upp utomhus för att torka eller förbrännas under överinseende.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Säkerhetsdatablad

Landora Terrasslasyr

Ersätter datum: 2017-10-16

Omarbetad: 2018-09-05

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	NGV		350			
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	KGV		500			

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Tillse god ventilation. Ät, drick och rök inte under pågående arbete.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Personskyddsutrustning, handskar: Använd skyddshandskar vid risk för långvarig eller upprepad hudkontakt.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Viskös vätska.
Färg	Enligt produktbeteckning
Lukt	Lösningsmedel
Löslighet	Data saknas
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	> 63 °C	Closed cup
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

Landora Terrasslasyr

Ersätter datum: 2017-10-16

Omarbetad: 2018-09-05

Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
Kinematisk viskositet	>20,5 mm ² /s	
Densitet	~860 kg/m ³	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Innehåller Tung oil. Risk för självantändning. Spill och använda trasor ska samlas in och deponeras i en eldfast behållare, hängas upp utomhus för att torka eller förbrännas under överinseende.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra giftiga gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:	Förtäring kan orsaka obehag.
Akut dermal toxicitet:	Långvarig hudkontakt kan orsaka rodnad och irritation. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.
Akut inhalationstoxicitet:	Långvarig och upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på centrala nervsystemet. Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Ångor eller stänk kan ge irritation och sveda i ögonen.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, cas-no 64359-81-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	EC50	0,0097		OECD 202	
Alger	Scenedesmus subspicatus	72h	EC50	0,025		OECD 201	

Säkerhetsdatablad

Landora Terrasslasyr

Ersätter datum: 2017-10-16

Omarbetad: 2018-09-05

Kräftdjur	Daphnia magna	21d	NOEC	0,00040		OECD 211	
Fisk		28d	NOEC	0,00048		OECD 210	
Alger	Scenedesmus subspicatus	72t	NOEC	< 0,015		OECD 201	
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	0,0078		OECD 203	

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, cas-no 64359-81-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Simulation Biodegradation Aquatic Sediment Systems				1,1 - 1,3dagar	Lätt biologiskt nedbrytbart.	OECD 308	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Flyktiga organiska föreningar (VOC). Har potential för fotokemiskt ozonbildning.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Deponera eller destruera i enlighet med myndigheters rekommendationer och gällande lagstiftning. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Risk för självantändning av indränkta material som trasor, trassel och sågspån.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen 20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transport information

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror:	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport:	Ej tillämpligt.		

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror:	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport:	Ej tillämpligt.		

Säkerhetsdatablad

Landora Terrasslasyr

Ersätter datum: 2017-10-16

Omarbetad: 2018-09-05

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror:	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport:	Ej tillämpligt.		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror:	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport:	Ej tillämpligt.		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

Lista över relevanta H-satser

H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Dokumentets språk: SE