



# Säkerhetsdatablad

## Landora Klarlack V Halvblank

Omarbetad: 2018-04-05  
Version: 1.0.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Landora Klarlack V Halvblank

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

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

##### Tilläggsinformation

EUH208 Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

VOC: Denna produkt innehåller max 140 g VOC:/L. Gränsvärdet är 140 g VOC:/L (kat. A/i)

#### 2.3 Andra faror

Innehåller Biocid 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9		< 0,05%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400
2-(2-butoxietoxi) etanol	112-34-5	203-961-6		2,5 - 5%		Eye Irrit. 2;H319

# Säkerhetsdatablad

## Landora Klarlack V Halvblank

Omarbetad: 2018-04-05  
Version: 1.0.0

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

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inhalation:</b>	Sök frisk luft.
<b>Förtäring:</b>	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
<b>Hudkontakt:</b>	Avlägsna omedelbart förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Använd inte organiska lösningsmedel.
<b>Ögonkontakt:</b>	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.
<b>Allmänt:</b>	Sök läkare i händelse av bestående obehag. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person.

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

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

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel:</b>	Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.
-----------------------------	--

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand avges kraftig, svart rök som kan vara hälsovådlig. Vid höga temperaturer bildas: Koldioxid, kolmonoxid och kväveoxider.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Övrig information:</b>	Bär andningsskyddsutrustning. Flytta om möjligt produkten från brandhotat område. Skicka förorenat släckvatten till destruktion.
---------------------------	---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<b>För annan personal än räddningspersonal:</b>	Bär andningsskyddsutrustning. Använd lämpliga skyddskläder.
---	---

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

### AVSNITT 7: Hantering och lagring



# Säkerhetsdatablad

## Landora Klarlack V Halvblank

Omarbetad: 2018-04-05  
Version: 1.0.0

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Livsmedel och tobaksprodukter får inte förvaras/intas i arbetslokalen. Förvara personlig skyddsutrustning avskild från andra kläder. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Undvik direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Får ej förvaras tillsammans med följande: Oxiderande ämnen. Alifatiska kolväten. Starka syror.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Övrig information: Läs och följ tillverkarens anvisningar!

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kommentar	Anm
2-(2-butoxi)etanol	NGV	10	68			
2-(2-butoxi)etanol	KGV	15	101			

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Begränsning av exponeringen:** Använd god allmänventilation. Använd mekanisk ventilation eller punktutsug för att minska exponeringen via luft. Använd ändamålsenligt andningsskydd.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Använd köldisolerande handskar och antingen visir eller ögonskydd.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Använd hudskyddskräm före hanteringen. Använd brandsäkra eller flammhämmande kläder.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Använd köldisolerande handskar och antingen visir eller ögonskydd. Vid långvarig och upprepad kontakt, använd lämpliga skyddshandskar. Butylgummi.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Vid otillräcklig ventilation kan halvmask eller helmask med gasfilter A (brun) eller andningsapparat behövas. Vid sprutning/bildning av sprutdimma: Dammsfilter Ilb (P2) kan behövas.

Övrig information: Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt gällande regler för arbetsskydd.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Klar
Lukt	Svag
Löslighet	Löslighet i vatten: Komplet
Explosiva egenskaper	Icke-explosiv
Oxidationsegenskaper	Ej oxiderande.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
-----------	-------------	--------------

## Säkerhetsdatablad

### Landora Klarlack V Halvblank

Omarbetad: 2018-04-05  
Version: 1.0.0

pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	≤ 250 °C	
Flampunkt	105 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	0,8 - 9,4 vol%	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

#### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1,05 g/ml @ 23 °C	

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Ämnet är stabilt när det används i enlighet med leverantörens anvisningar.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

#### 10.5 Oförenliga material

Oxiderande ämnen. Alifatiska kolväten. Starka syror.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kan bildas vid höga temperaturer: Koldioxid, kolmonoxid och kväveoxider.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Akut oral toxicitet:** Förtäring av stora mängder kan ge illamående och kräkningar.

**Akut dermal toxicitet:** Testdata finns ej tillgängligt.

**Akut inhalationstoxicitet:** Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Inandning av ångor kan orsaka irritation i luftvägarna.



# Säkerhetsdatablad

## Landora Klarlack V Halvblank

Omarbetad: 2018-04-05  
Version: 1.0.0

<b>Frätskada/irritation på huden:</b>	Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>	Ångor eller stänk kan ge irritation och sveda i ögonen.
<b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Avfettar huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt risk för eksem. Produkten innehåller små mängder av 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Personer med känd allergi kan uppvisa allergisk reaktion mot produkten.
<b>Mutagenitet i könsceller:</b>	Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Cancerframkallande:</b>	Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Enstaka STOT-exponering:</b>	Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Upprepad STOT-exponering:</b>	Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Fara vid aspiration:</b>	Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
<b>Annan giftig inverkan:</b>	Testdata finns ej tillgängligt.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Produkten innehåller minst ett ämne som har hög mobilitet i jord.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Samla upp spill och avfall i slutna läckagesäkra behållare för deponering vid lokal uppsamlingsplats för farligt avfall. Undvik utsläpp till miljön.

**Avfallskategori:** 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11  
Tömnda förpackningar lämnas till återvinning. 15 01 04 Metallförpackningar.  
08 01 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen



# Säkerhetsdatablad

## Landora Klarlack V Halvblank

Omarbetad: 2018-04-05  
Version: 1.0.0

### AVSNITT 14: Transport information

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

### AVSNITT 16: Annan information

#### Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2018-04-05		1,2,3,8,11,16

**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.

**Datum:** 2018-04-05

#### Lista över relevanta H-satser

H302 Skadligt vid förtäring.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**Dokumentets språk:** SE