

Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Landora Spray Vit halvblank

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

Rekommenderad användning: Färg Lack

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

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

112 - begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Aerosol 1;H222 Aerosol 1;H229 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Allvarligaste skadliga effekterna: Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: acetone; n-butylacetat;

H-fraser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

P-fraser

Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280	Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P305+351+338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P337+313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P410+412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

Tilläggsinformation

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.

VOC: Denna produkt innehåller max 840 g VOC/L. Gränsvärdet är 840 g VOC/L (kat. B/e)

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
acetone	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49-xxxx	25 -< 50%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066
dimetyleter	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-xxxx	10 -< 25%		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	10 -< 25%		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018
butan (innehållande < 0,1% butadien (203-450-8))	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	5 -< 10%		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-xxxx	5 -< 10%		Flam. Liq. 3;H226
Isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27	5 -< 10%		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018
Nitrocellulose with water (not less than 25% water, by mass)	9004-70-0	2,5 -< 5%		Expl. 1.1;H201
etanol.	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx	2,5 -< 5%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29-xxxx	2,5 5%		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 EUH066



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

Xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-xxx	1 -< 2,5%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373
Butyl glycollate	7397-62-8 230-991-7 01-2119514685-36	< 1%		Eye Dam. 1;H318 Repr. 2;H361
trizinkbis(ortofosfat)	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40-xxxx	0,025 -< 0,25%		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Inhalation:** Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
- Förtäring:** Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik. Skölj munnen med vatten. Sök läkare i händelse av obehag.
- Hudkontakt:** Tvätta huden med tvål och vatten.
- Ögonkontakt:** Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
- Allmänt:** Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel:** Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.
- Olämpliga släckmedel:** Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

VARNING! Aerosolbehållare kan explodera.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

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. Håll överflödiga personer på avstånd.

Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Undvik onödiga utsläpp till miljön.

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.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tillse god ventilation. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

Produkten får ej användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor. Spruta aldrig mot öppen låga eller mot glödande föremål.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.

Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt. Förvara i väl ventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

Se det tekniska databladet för specifika bruksanvisningar.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
acetone	KGV	500	1200			V
acetone	NGV	250	600			
dimetyleter	KGV	800	1500			V
dimetyleter	NGV	500	950			
n-butylacetat	KGV	150	723			
n-butylacetat	NGV	50	241			
etanol.	KGV	1000	1900			V
etanol.	NGV	500	1000			
Xylen	KGV	100	442			H
Xylen	NGV	50	221			H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande kortidsgränsvärde

KGV = Kortidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Möjlighet till ögonspolning ska finnas.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Personlig skyddsutrustning,

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Personskyddsutrustning, handskar:

Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Handskar ska uppfylla EN 374. Skyddshandskar (nitrilgummi). Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Butylgummi. 0,7 mm. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A/P2.

Begränsning av miljöexponeringen:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Aerosol
Färg	Enligt produktbeteckning
Lukt	Karakteristisk
Löslighet	Löslighet i vatten: Ej blandbar

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel		Ej bestämd.
Smältpunkt		Ej bestämd.
Frys punkt		Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-44,5 °C	
Brandfarlighet (fast form, gas)		Ej användbar.
Brännbarhetsgräns		Ej bestämd.
Explosionsgränser	1,5 - 18,6 vol%	
Flampunkt	< 0 °C	Utan drivgas
Självantändningstemperatur		Produkten är ej självantändande.
Sönderfallstemperatur		Ej bestämd.
pH (brukslösning)		Ej bestämd.
pH (koncentrerad)		Ej bestämd.
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet		Ej bestämd.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten		Ej bestämd.
Ångtryck	3600 hPa	20°C.
Densitet		Ej bestämd.
Relativ densitet	-	Ej bestämd.
Ångdensitet		Ej bestämd.
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Avdunstningshastighet		Ej bestämd.
Explosiva egenskaper		Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
Oxidationsegenskaper		Ej oxiderande.
Andel av fasta partiklar:	9%	
Organiska lösningsmedel / drivgas :	87,8%	



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

10.5 Oförenliga material

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut oral toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Då mängden i en aerosolburk är begränsad, och då produkten knappast kan förtäras, anses faran för förgiftning liten.
Akut dermal toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Akut inhalationstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Frätskada/irritation på huden:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Mutagenitet i könsceller:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Cancerframkallande:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Reproduktionstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Enstaka STOT-exponering:	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Upprepad STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Fara vid aspiration:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

11.2 Information om andra faror

AVSNITT 12: Ekologisk information



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

12.1 Toxicitet

Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.
15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risketikett(er):	2.1		
Farlighetsnummer:		Tunnelkategori :	D

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risketikett(er):	2.1		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
--	------	--------------------------------	--



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS

14.3 Faroklass för transport: 2.1

Risiketikkett(er): 2.1

EmS: F-D, S-U

14.5 Miljöfaror: Produkten är inte Marine Pollutant (MP)

Namn på det/de miljöfarliga ämnena:

IMDG Code segregation group: - Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: 1950

14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport: 2.1

Risiketikkett(er): 2.1

14.4 Förpackningsgrupp:

14.5 Miljöfaror: Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Stowage Code SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

Övrig information: ADR Begränsade mängder (LQ) 1L Reducerade mängder (EQ) Kod: E0 Ej tillåten i reducerade mängder Transportkategori 2.
IMDG: Limited quantities (LQ) 1L Excepted quantities (EQ) Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 626405-5

Speciella villkor: Denna produkt är reglerad genom förordning (EU) 2019/1148. Alla misstänkta transaktioner och betydande stölder och försvinnanden ska rapporteras till polisen.

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, 3, 8, 9, 16.

Lista över relevanta H-satser

H201 Explosivt. Fara för massexplosion.
H220 Extremt brandfarlig gas.
H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Vit halvblank

Ersätter datum: 2021-05-18

Omarbetad: 2021-11-20

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Lista över relevanta EUH-satser

EUH018	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Dokumentets språk: SE