

Säkerhetsdatablad

Landora Spray Guld

Ersätter datum: 2020-09-30

Omarbetad: 2021-05-12

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Landora Spray Guld

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 säkerhetsdatablad

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 Guld

Ersätter datum: 2020-09-30

Omarbetad: 2021-05-12

| | |
|--------------|---|
| P102 | Förvaras oåtkomligt för barn. |
| P210 | Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och 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. |
| 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 |
| dimetyleter | 115-10-6 | 204-065-8 | 1-2119472128-37-xxxx | 10 -< 25% | | Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 |
| propan | 74-98-6 | 200-827-9 | 01-2119486944-21-xxxx | 10 -< 25% | | Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 |
| butan (innehållande < 0,1% butadien (203-450-8)) | 106-97-8 | 203-448-7 | 01-2119474691-32-xxxx | 5 -< 10% | | Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 |
| Isobutan | 75-28-5 | 200-857-2 | 01-2119485395-27-xxxx | 5 -< 10% | | Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 |
| n-butylacetat | 123-86-4 | 204-658-1 | 01-2119485493-29-xxxx | 2,5 -< 5% | | Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | 108-65-6 | 203-603-9 | 01-2119475791-29-xxxx | 2,5 -< 5% | | Flam. Liq. 3;H226 |
| Nitrocellulose with water (not less than 25% water, by mass) | 9004-70-0 | | | 2,5 -< 5% | | Expl. 1.1;H201 |
| Xylen | 1330-20-7 | 215-535-7 | 01-2119488216-32 | 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 |
| etanol. | 64-17-5 | 200-578-6 | 01-2119457610-43-xxxx | 1 -< 2,5% | | Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 |
| Butyl glycollate | 7397-62-8 | 230-991-7 | 01-2119514685-36-xxxx | < 1% | | Eye Dam. 1;H318 Repr. 2;H361 |



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Guld

Ersätter datum: 2020-09-30

Omarbetad: 2021-05-12

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 bestående obehag. |
| Förtäring: | Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik. Skölj munnen med vatten. Sök läkare i händelse av bestående 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.
Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

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

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. 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: Stoppa läckage om så kan ske utan risk.
Håll överflödigt personal på avstånd.
Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

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.

Säkerhetsdatablad

Landora Spray Guld

Ersätter datum: 2020-09-30

Omarbetad: 2021-05-12

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Rökning, öppen eld och andra antändningskällor i närheten av produkten är förbjudet.
Spruta aldrig mot öppen låga eller mot glödande föremål.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme.
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.

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 | | | |
| Xylen | KGV | 100 | 442 | | | H |
| Xylen | NGV | 50 | 221 | | | H |
| etanol. | KGV | 1000 | 1900 | | | V |
| etanol. | NGV | 500 | 1000 | | | |

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

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.

Säkerhetsdatablad

Landora Spray Guld

Ersätter datum: 2020-09-30

Omarbetad: 2021-05-12

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 |
| Explosiva egenskaper | Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluftblandningar är möjlig. |
| Oxidationsegenskaper | Ej tillämpligt. |

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|---|-----------------|----------------------------------|
| pH (brukslösning) | | Ej bestämd. |
| pH (koncentrerad) | | Ej bestämd. |
| Smältpunkt | | Ej bestämd. |
| Frys punkt | | Ej bestämd. |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | - 44 °C | |
| Flampunkt | < 0 °C | Utan drivgas |
| Avdunstningshastighet | | Ej bestämd. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | | Ej användbar. |
| Brännbarhetsgräns | | Ej bestämd. |
| Explosionsgränser | 1,7 - 18,6 vol% | |
| Ångtryck | 3600 hPa | |
| Ångdensitet | | Ej bestämd. |
| Relativ densitet | | Ej bestämd. |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | | Ej bestämd. |
| Självantändningstemperatur | | Produkten är ej självantändande. |
| Sönderfallstemperatur | | Ej bestämd. |
| Viskositet | | Ej bestämd. |
| Lukttröskel | | Ej bestämd. |

9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Densitet | 0,651-0,652 g/cm ³ | |
| Organiska lösningsmedel/drivgas : | 90,1% | |
| Andel av fasta partiklar: | 9,2% | |

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.



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Guld

Ersätter datum: 2020-09-30

Omarbetad: 2021-05-12

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 de toxikologiska effekterna

| | |
|--|---|
| Akut oral toxicitet: | Då mängden i en aerosolburk är begränsad, och då produkten knappast kan förtäras, anses faran för förgiftning liten. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| 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 könseller: | 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. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

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 Rörligheten i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Guld

Ersätter datum: 2020-09-30

Omarbetad: 2021-05-12

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 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: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

| | | | |
|---|-----------|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-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 | | |
| Risiketikett(er): | 2.1 | | |
| Farlighetsnummer: | | Tunnelkategori : | D |

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

| | | | |
|---|----------|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-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 | | |
| Risiketikett(er): | 2.1 | | |
| Transport i tankfartyg: | | | |

Havstransport (IMDG)

| | | | |
|---|----------|--|---|
| 14.1 UN-nummer: | 1950 | 14.4 Förpackningsgrupp: | |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | AEROSOLS | 14.5 Miljöfaror: | Produkten är inte Marine Pollutant (MP) |
| 14.3 Faroklass för transport: | 2.1 | Namn på det/de miljöfarliga ämnena: | |
| Risiketikett(er): | 2.1 | | |
| EmS: | F-D, S-U | IMDG Code segregation group: | - Ingen - |

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | | | |
|---|---------------------|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer: | 1950 | 14.4 Förpackningsgrupp: | |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | AEROSOLS, FLAMMABLE | 14.5 Miljöfaror: | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport: | 2.1 | | |
| Risiketikett(er): | 2.1 | | |

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Stowage Code SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A.



Säkerhetsdatablad

Landora Spray Guld

Ersätter datum: 2020-09-30

Omarbetad: 2021-05-12

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 enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

Övrig information: ADR Begränsade mängder (LQ) 1L Reducerade mängder (EQ) Kod: E0 Ej tillåten i reducerade mängder
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: 552651-2

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, 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. |
| 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. |

Dokumentets språk: SE