

SÄKERHETSDATABLAD

LG-90 LYS GRUNDER SPRAY

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

LG-90 LYS GRUNDER SPRAY

Produkt nr.

07595

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

A630-40SU-J00X-A8K3

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Grundfärg Ljus

Användningsdeskriptorer (REACH)

Produktkategori	Beskrivning
PC9a	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

▼ Användningar som det avråds från

Inga särskilda.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

ITW Spraytec Nordic

Priorsvej 36

DK-8600 Silkeborg

Denmark

Tel: +45 86 82 64 44

E-post

info@itw-spraytec.dk

Omarbetning

2022-12-28

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2020-11-27 (1.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Aerosol 1; H222, H229, Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3; H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

▼Faroangivelser

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. (H222, H229)
Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (H336)
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

▼Förebyggande

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. (P210)
Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. (P211)
Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. (P251)
Undvik att inandas sprej. (P261)
Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. (P271)

Åtgärder

-

▼Förvaring

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. (P410+P412)

▼Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till enlighet med lokala bestämmelser. (P501)

Innehåller

Aceton

▼Annan märkning

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH208, Innehåller Butanonoxim. Kan orsaka en allergisk reaktion.
UFI: A630-40SU-J00X-A8K3

▼VOC

Innehåll av VOC: 790 g/L
MAXIMALT INNEHÅLL AV VOC (Fas II, kategori B/e: 840 g/L)

2.3. Andra faror

▼Annat

Vid läckage kan det snabbt bildas höga koncentrationer av gaser. Dessa kan vara giftiga, kvävande eller explosiva. Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.
Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. ▼Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. ▼Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1 EG-nr.: 200-662-2 REACH: 01-2119471330-49-xxxx Indexnr.: 606-001-00-8	30-50%	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]
Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadien)	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32-xxxx Indexnr.: 601-004-00-0	10-30%	Flam. Gas 1A, H220	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21-xxxx Indexnr.: 601-003-00-5	<10%	Flam. Gas 1A, H220	
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EG-nr.: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32-xxxx	<20%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315	[1]

	Indexnr.: 601-022-00-9		Acute Tox. 4, H332
Aromatiska kolväten, C8-10	CAS-nr.: 90989-39-2 EG-nr.: 292-695-4 REACH: Indexnr.: 649-403-00-9	<5%	Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H335 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 2, H411
Trizinkbis(ortofosfat) zinkfosfat	CAS-nr.: 7779-90-0 EG-nr.: 231-944-3 REACH: Indexnr.: 030-011-00-6	<10%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Butanonoxim	CAS-nr.: 96-29-7 EG-nr.: 202-496-6 REACH: Indexnr.: 616-014-00-0	<1%	Acute Tox. 4, H312 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Carc. 2, H351

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

▼ Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

▼ Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

▼ Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

4.2. ▼ De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt.

Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. ▼ Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Koloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

Undvik att andas in ångor från spill.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3. ▼ Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulär eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. ▼ Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. ▼ Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. ▼ Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Förpackningar med trycksatt gas (sprejburkar, aerosolburkar) ska förvaras bakom metallnät som tillåter att gaserna släpps ut och som hindrar förpackningarna från att flyga omkring.

▼ Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.

▼ Lagringstemperatur

< 50°C

Skyddad från direkt solljus.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. ▼ Kontrollparametrar

Aceton

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 500

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 1200

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 250

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 600

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Xylen

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 100

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 442

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 221

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

▼ DNEL

Xylen

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	212 mg/kgbw/d
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	442 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	442 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	221 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	221 mg/m ³

▼ PNEC

Xylen

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		6.58 mg/L
Havsvatten		327 µg/L
Havsvatten sediment		12.46 mg/kg
Sötvatten		327 µg/L
Sötvattenssediment		12.46 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		327 µg/L

8.2. ▼ Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

▼ Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

▼ Begränsning av miljöexponering

Förse med tillräcklig allmän ventilation och lokalt utsug.

8.3. Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Produkten innehåller flyktiga vätskor som avskiljs dåligt av kolfilter. Därför krävs andningsskydd med oberoende lufttillförsel. För det meste vil en mask med et AX-filter vara tillräcklig, da produkten normalt kun används mycket kort tid åt gången och i mindre mängd.

Hudskydd

Särskilda arbetskläder måste användas. Vid långvarig kontakt med produkten rekommenderas skyddskläder.

Handskydd

Bär skyddshandskar av typ 4H. Engångshandskar av nitrile kan användas om förorenade handskar omedelbart byts ut.

Ögonskydd

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Aerosol

Färg

Ljusgrå

▼ Lukt / Lukttröskel (ppm)

Karakteristisk

▼ pH

Ingen data tillgänglig

▼ Densitet (g/cm³)

Ingen data tillgänglig

▼ Relativ densitet

Ingen data tillgänglig

▼ Kinematisk viskositet

Ingen data tillgänglig

▼ Partikelegenskaper

Ingen data tillgänglig

Fas förändringar

▼ Smältpunkt/frys punkt (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för aerosoler.

▼ Kokpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Ångtryck

Ingen data tillgänglig

▼ Ångdensitet

Ingen data tillgänglig

▼ Sönderdelningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig

Data om brand- och explosionsrisker

▼ Flampunkt (°C)

<0

▼ Självantändningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Brandfarlighet (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Explosionsgränser (% v/v)

Ingen data tillgänglig

Löslighet

▼ Löslighet i vatten

Ingen data tillgänglig

▼ n-oktanol/vatten koefficient

Ingen data tillgänglig

▼ Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

▼ Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Ingen data tillgänglig

▼ VOC (g/L)

790

▼ Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. ▼Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. ▼Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. ▼Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

▼Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Aceton
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	5800 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Xylen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	3523-4000 mg/kg ·
Annan information	

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

▼Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼Hudsensibilisering

Produkten innehåller ämnen, som kan utlösa en allergisk reaktion hos redan sensibiliserade personer.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

▼Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid

inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

▼Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

▼Annan information

Xylen: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼Toxicitet

Produkt/Ämne	Trizinkbis(ortofosfat) zinkfosfat
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	0,78 mg/L
Annan information	

12.2. ▼Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig.

12.3. ▼Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadien)
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	2,8900
BCF	Ingen data tillgänglig.
Annan information	

12.4. ▼Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. ▼Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

12.7. ▼Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

▼Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 3 - Brandfarligt

HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)

HP 14 - Ekotoxiskt

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

▼Annan märkning

Ej tillämpligt.

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	UN1950	AEROSOLER	Klass: 2 Etiketter: 2.1 Klassificeringskod: 5F 	-	Nej	Begränsade mängder: 1 L Tunnelrestriktionskod: (D) Se mer information nedan.
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F 	-	Nej	Limited quantities: 1 L EmS: F-D S-U Se mer information nedan.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F 	-	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

▼ Annat

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

14.6. ▼ Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. ▼ Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

▼ Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risken samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

▼ SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

P3a - BRANDFARLIGA AEROSOLER Tröskelvärden (Kolumn 2): 150 ton (netto) / (Kolumn 3): 500 ton (netto)

▼ **Förordning om narkotikaprekursorer**

Aceton (Kategori 3)

▼ **Förordning om sprängämnesprecursorer**

Aceton (Bilaga II)

▼ **Annat**

Ej tillämpligt.

▼ **Källor**

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare (MSBFS 2018:1).

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer (6 kapitel -

Flyktiga organiska föreningar i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering).

SFS Avfallsförordning (2020:614).

Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer.

Rådets förordning (EU) 2019/1148 om sprängämnesprecursorer.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼ **Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3**

H066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H220, Extremt brandfarlig gas.

H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226, Brandfarlig vätska och ånga.

H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312, Skadligt vid hudkontakt.

H315, Irriterar huden.

H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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.

H351, Misstänks kunna orsaka cancer.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

PC9a = Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgbortagningsmedel

▼ **Förkortningar och akronymer**

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

▼ **Annat**

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

▼ **Säkerhetsdatabladet är validerat av**

MJH

▼ **Annat**

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv