

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 07.06.2023

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

- 1.1 Produktbeteckning
Keramisk spray
- Handelsnamn:
XC00-60HM-3004-GP0C
- UFI:
XC00-60HM-3004-GP0C
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Identifierad användning: Endast för professionella användare!
- Ämnets användning / tillredningen
Skiljemedel
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet
Alexander BINZEL
Schweisstechnik GmbH & Co.KG
Postfach 10 01 53 / D-35331 Giessen
Tel.: +49 (0) 6408 / 59-0
Fax: +49 (0) 6408 / 59-191
Mail: technischedokumentation@binzel-abicor.com
- Tillverkare/leverantör:
Leverantör: ABICOR BINZEL Sverige AB, Ringugnsgatan 4, 216 16 Limhamn
Telefon: 040-699 17 50
Telefax: 040-699 17 70
[www-adress: www.binzal-abicor.com](http://www.binzal-abicor.com)
e-post: order@binzel.se
- Område där upplysningar kan inhämtas:
Giftinformation
Solna Strandväg 21
171 54 Solna
Vid akut förgiftning
Ring 112 och begär giftinformation - dygnet runt
Ring 010-456 6700 i mindre brådsnande fall - dygnet runt
Från utlandet: +46 10 456 6700
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:
Giftinformation
Solna Strandväg 21
171 54 Solna
Vid akut förgiftning
Ring 112 och begär giftinformation - dygnet runt
Ring 010-456 6700 i mindre brådsnande fall - dygnet runt
Från utlandet: +46 10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
- Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
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.
- 2.2 Märkningsuppgifter
- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008
- Faropiktogram
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
 
GHS02 GHS07
- Signalord
Fara
- Riskbestämmande komponenter för etikettering:
acetone
H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Faroangivelser
P210 Får inte utsättas för gnistor. Rökning förbjuden.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P405 Förvaras inlåst.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- Ytterligare uppgifter:
Produkten innehåller: Sprängämnesprekursorer som omfattas av rapporteringskrav. Tillhandahållande, införsel, innehav och användning enligt förordning (EU) 2019/1148, artikel 9.
Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.
- 2.3 Andra faror
- Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- PBT:
Ej användbar.
- vPvB:
Ej användbar.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 07.06.2023

Handelsnamn: Keramisk spray

(Fortsättning från sida 1)

- Fastställandet av hormonstörande egenskaper

78-93-3 | metyletylketon

Förteckning II

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- 3.2 Blandningar

- Beskrivning:

Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

- Farliga ingredienser:

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indexnummer: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acetone	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25-50%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Indexnummer: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	metyletylketon	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	≥2,5-<10%

- Ytterligare hänvisningar:

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänna hänvisningar:

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Berörda personer bör ej lämnas utan tillsyn.

Självskydd av personen som ger första hjälpen.

Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

- Vid inandning:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

- Vid kontakt med huden:

I händelse av symptom ta medicinsk behandling.

- Vid kontakt med ögonen:

Se till att patienten kommer under läkarvård.

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Skydda det oskadade ögat.

- Vid förtäring:

Se till att patienten kommer under läkarvård.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

- 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 släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

- Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Vatten med full stråle

- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

CO₂

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

Kväveoxider (NO_x)

Kolmonoxid (CO)

- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciell skyddsutrustning:

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

- Ytterligare uppgifter

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

SE

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 07.06.2023

Handelsnamn: Keramisk spray

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Håll åtslid från antändningskällor.

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra yttlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärar).

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertag förorenat material som avfall enligt punkt 13.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Lagra svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

- Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagring:

- Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvaras endast i originalemballage.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

- Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

- Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvaras torrt.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Rekommenderad lagringstemperatur : 5-30 ° C

- Lagringsklass:

2 B

- 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar

- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

67-64-1 aceton

OEL	Korttidsvärde: 1200 mg/m ³ , 500 ppm
Nivågränsvärde:	600 mg/m ³ , 250 ppm
V	

78-93-3 metyletylketon

OEL	Korttidsvärde: 900 mg/m ³ , 300 ppm
Nivågränsvärde:	150 mg/m ³ , 50 ppm

- Gällande föreskrifter

OEL: AFS 2021:3

- Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- 8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

- Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

- Andningsskydd:

Om hanteras på rätt sätt och normala förhållanden, inte krävs andningsskydd.

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Filter A/P2

Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter enligt (DIN EN 141)

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 07.06.2023

Handelsnamn: Keramisk spray

(Fortsättning från sida 3)

- Handskydd:



Skyddshandskar

Kontrollera att skyddshandskarna är felfria innan du använder dem.
Använd endast kemikalskyddshandskar med CE-märkning av kategori III.
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
Använd hudrengörings- och hudvårdsmedel efter arbete med handskar.

- Handskmaterial

Rekommenderade material:

Butylgummi

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,5$ mm

Genombrottstid (min.): < 480

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

- Handskmaterialets penetreringstid

Penetrationstider enligt EN 16523-1:2015 fastställdes inte i praktiska försök. Därför rekommenderas en maximal användningstid motsvarande 50 % av penetrationstiden.

- Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material:

Nitrilkautschuk

Rekommenderad tjocklek: $\geq 0,1$ mm

Genombrottstid (min.): < 10

- Ögonskydd/ansiktsskydd



Tättslutande skyddsglasögon

- Kroppsskydd:

Skyddsglasögon och ansiktsskydd - Klassificering enligt EN 166
skyddsdräkt (EN 13034)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Allmänna uppgifter	Aerosol
- Fysikaliskt tillstånd	Vit
- Färg:	Karaktéristisk
- Lukt:	Ej bestämd.
- Lukttröskel:	Ej bestämd.
- Smältpunkt/frys punkt:	56 °C
- Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej användbar.
- Brandfarlighet	
- Nedre och övre explosionsgräns	
- Nedre:	1,5 Vol %
- Övre:	13 Vol %
- Flampunkt:	-17 °C
- Tändtemperatur:	obestämd
- Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
- pH-värde:	Ej bestämd.
- Viskositet:	
- Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
- Dynamisk:	Ej bestämd.
- Lösighet	
- Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
- Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
- Densitet och/eller relativ densitet	
- Densitet vid 20 °C:	0,73 g/cm ³
- Relativ densitet	Ej bestämd.
- Ängdensitet	Ej bestämd.

- 9.2 Annan information

- Utseende:	
- Form:	Aerosol
- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
- Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.
- Lösningssmedel-skiljeproov:	
- VOC (EG)	93,83 %

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2023 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7) Omarbetad: 07.06.2023

Handelsnamn: **Keramisk spray**

(Fortsättning från sida 4)

- Tillståndsäändring
- Avdunstningshastighet: Ej användbar.
- Information om faroklasser för fysisk fara
- Explosiva ämnen Utgår
- Brandfarliga gaser Utgår
- Aerosoler Extremit brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
- Oxiderande gaser Utgår
- Gaser under tryck Utgår
- Brandfarliga vätskor Utgår
- Brandfarliga fasta ämnen Utgår
- Självreaktiva ämnen och blandningar Utgår
- Pyrofora vätskor Utgår
- Pyrofora fasta ämnen Utgår
- Självupphettande ämnen och blandningar Utgår
- Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten Utgår
- Oxiderande vätskor Utgår
- Oxiderande fasta ämnen Utgår
- Organiska peroxider Utgår
- Korrosivt för metaller Utgår
- Okänsliggjorda explosiva ämnen Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.2 Kemisk stabilitet
- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
- Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

67-64-1 acetone

Oral	LD50	5.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	76 mg/l (rat)

78-93-3 metyletylketon

Oral	LD50	2.193 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50	mg/l (Skeletoema costatum)
	LC50/4 h	34 mg/l (rat)

- Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- 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 organotoxicitet – enstaka exponering Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Specifik organotoxicitet – upprepade 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.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 07.06.2023

Handelsnamn: Keramisk spray

(Fortsättning från sida 5)

- 11.2 Information om andra faror

- Hormonstörande egenskaper

78-93-3 | metyletylketon

Förteckning II

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet

- Akvatisk toxicitet:

67-64-1 aceton

LC50	20.000 mg/l (rabbit)
LC50/96 h	7.500 mg/l (Leuciscus idus (Aland))
	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
EC50	8.300 mg/l (LEPOMUS MACROCHIRUS) (96h)
	7.500 mg/l (Selenastrum capricornutum) (96h)
EC50	>100 mg/l (daphnia) (48h)
LC 50	20.000 mg/l (rabbit)
LC50	12.600 mg/l (daphnia)
NOEC	1.700 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC	4.740 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

78-93-3 metyletylketon

LC50	2.990 mg/l (Pimephales promelas) (96h; OECD 203)
EC50	1.972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (72h; OECD 201)
EC50	308 mg/l (Daphnia magna) (48h; OECD 202)
EC0	1.150 mg/l (Pseudomonas putida) (16h; DIN 38412)

- 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

- PBT:

Ej användbar.

- vPvB:

Ej användbar.

- 12.6 Hormonstörande egenskaper

Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

- 12.7 Andra skadliga effekter

- Ytterligare ekologiska hänvisningar:

- Allmänna hänvisningar:

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder. Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet. Avfallshantering enligt myndigheters föreskrifter

- Europeiska avfallskatalogen

08 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
15 01 04	Metallförpackningar

- Ej rengjorda förpackningar:

- Rekommendation:

Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer

- ADR, IMDG, IATA

UN1950

- 14.2 Officiell transportbenämning

- ADR

1950 AEROSOLER

- IMDG

AEROSOLS

- IATA

AEROSOLS, flammable

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 07.06.2023

Handelsnamn: Keramisk spray

(Fortsättning från sida 6)

- 14.3 Faroklass för transport

- ADR



- Klass 2 5F Gaser
- Etikett 2.1

- IMDG, IATA



- Class 2.1 Gaser
- Label 2.1

- 14.4 Förpackningsgrupp

- ADR, IMDG, IATA Utgå

- 14.5 Miljöfaror: Ej användbar.

- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

- Farlighetsnummer (Kemler-tal):

- EMS-nummer:

- Stowage Code

- Segregation Code

Varning: Gaser

-

F-D,S-U

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.

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 användbar.

- Transport / ytterligare uppgifter:

- ADR

- Begränsade mängder (LQ)

- Reducerade mängder (EQ)

- Transportkategori

- Tunnelrestriktionskod

- IMDG

- Limited quantities (LQ)

- Excepted quantities (EQ)

1L

Kod: E0

Ej tillåten i reducerade mängder

2

D

1L

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

- UN "Model Regulation": UN 1950 AEROSOLER, 2.1

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Direktiv 2012/18/EU

- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I

- Seveso-kategorier

- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå

- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå

- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

Inga beståndsdelar är listade.

P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER

150 t

500 t

- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 07.06.2023

Handelsnamn: Keramisk spray

(Fortsättning från sida 7)

- FÖRORDNING (EU) 2019/1148

- Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)
Inga beståndsdelar är listade.

- Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

67-64-1 aceton

- Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

67-64-1 aceton

3

78-93-3 metyletylketon

3

- Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

67-64-1 aceton

3

78-93-3 metyletylketon

3

- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Säkerhetsdatabladet uppfyller också kravet

Bilaga I till förordning (EU) nr 453/2010 och bilaga II till förordning (EU) nr 2020/878.

- Relevanta fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

- Område som utfärdar datablad:

Technical Documentation

- Datum för föregående version:

01.06.2021

- Versionsnummer på den föregående versionen:

7

- Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

- Källor

- www.echa.europa.eu

- www.baua.de

IFA: Institute für Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance:

- www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp

- www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-dnel-liste

- * Data ändrade gentemot föregående version