



SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

ALUZINK KALLGALV

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Handelsnamn : AluZink Kallgalv
Artikelnr : 6059, 1060590001

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Identifierade användningar : Grundfärg med galvaniskt rostskydd

Användningar som det avråds från : Privat användning

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSDATABLAD

Inhemsk tillverkare/importör:

Företagsnamn : BS Kemi AB
Adress : Box 525
Postadress : 136 25 HANINGE
Land : Sweden
Telefon : 08-50410380
Fax : 08-50023831
e-post : info@bskemi.se
Hemsida : www.bskemi.se
Kontaktuppgift, e-post : sdb@bskemi.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Akut	Tel: 112	SOS Alarm – begär Giftinformation	Öppettider 0 - 24
Mindre brådskande fall	Tel: 08-33 12 31	Giftinformationscentralen	Öppettider 0 - 24

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering och märkningsinformation i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008.

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Fysiska faror	Flam. Aerosol 1; H222 Flam. Aerosol 1; H229
Hälsöfaror	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373
Miljöfaror	Aquatic Chronic 2; H411

Fullständig text för förkortningar och H-fraser, se punkt 16

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

ALUZINK KALLGALV



SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

FAROPIKTOGRAM:



SIGNALORD: Fara

FAROANGIVELSER

- H222 Extremt brandfarlig aerosol
- H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning
- H302 Skadligt vid förtäring
- H315 Irriterar huden
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

SKYDDSAANGIVELSER

- FÖREBYGGANDE

- P261 Undvik att andas in ångor/sprej.
- P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
- P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
- P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
- P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

- ÅTGÄRDER

- P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
- P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

- FÖRVARING

- P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

INNEHÅLLER ÄMNE;

ETYLACETAT, XYLEN, Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (<0,1%Benzen)

TILLÄGGSMÄRKNING

Ingen information tillgänglig.

2.3 ANDRA FAROR

PBT/vPvB

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.
Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Nr	Ämnesnamn	Reg. Nr	EG Nr	CAS-Nr	Vikt-%	Faroangivelse
1	Xylen	01-2119488216-32-0000	215-535-7	1330-20-7	15 - 24,9	Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H332 Asp. tox. 1; H304 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H336
2	Etylacetat	01-2119475103-46	205-500-4	141-78-6	15 - 24,9	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

3	Dimetyleter	01-2119472128-37	204-065-8	115-10-6	15 - 24,9	Flam. Gas 1; H220
4	Butan	01-2119474691-32	203-448-7	106-97-8	10 - 15	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (*); H280
5	Zinkpulver-zinkdamm (stabiliserat)	01-2119467174-37	231-175-3	7440-66-6	5 - 9,99	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
6	Kolväten, C9 - C11 N-Alkaner, isoAlkaner, Cykliska, <2% Aromatiska	01-2119463258-33-0000	919-857-5		1 - 4,99	Asp. tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336
7	Etylbenzen	01-2119489370-35	202-849-4	100-41-4	1 - 4,99	Acute tox. 4; H332 Aquatic Chronic 3; H412 Asp. tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 STOT RE 2; H373
8	Propan	01-2119486944-21	200-827-9	74-98-6	0,1 - 0,99	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (*); H280
9	Pentan	01-2119459286-30-0000	203-692-4	109-66-0	0,1 - 0,99	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

De i produkten ingående naftorna innehåller mindre än 0,1 % Bensen, vilket gör att de inte är klassade som mutagena eller cancerframkallande.

Den Butan som ingår i produkten innehåller < 0,1 % Butadien, vilket innebär att den inte klassificerad som CMR-ämne (utfasningsämne).

Fullständig text på H- och EUH-fraser; se avsnitt 16.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

INANDNING

Frisk luft och vila.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING!

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

SYMPTOM EFTER INANDNING

Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Kan irritera andningsorganen.

SYMPTOM EFTER FÖRTÄRING

Kan verka irriterande och framkalla magsmärtor, kräkningar och diarré.

SYMPTOM EFTER KONTAKT MED ÖGONEN

Irriterar ögon och slemhinnor.

SYMPTOM EFTER HUDKONTAKT

Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

ALUZINK KALLGALV



SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

ÖVRIGT

Ingen information tillgänglig.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Inga särskilda åtgärder för första hjälpen angivna.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

5.1 SLÄCKMEDEL

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Vid brandsläckning används skum, kolsyra eller pulver.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Ingen information tillgänglig.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Extremt brandfarligt. Kan explodera vid brand.

5.3 RÅD TILL BRANDPERSONAL

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

SKYDDSUTRUSTNING FÖR BRANDBEKÄMPNINGS-PERSONAL:

Använd skyddsdräkt. Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder

ALLMÄNT:

Evakueras all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

INFORMATION

Produkten är extremt brandfarlig.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATION

Använd lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande. Små spill: Torka bort med papper eller textil.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering se avsnitt 13.

INFORMATION

Ingen annan information tillgänglig.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Skyddas mot direkt solljus.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förvaras svalt på väl ventilerad plats. Förvaras torrt.

ALUZINK KALLGALV



SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Gränsvärden enl. AFS 2018:1:

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Xylen	1330-20-7	8 h	50	221	2015	H
		15 min	100	442	2015	H
Etylacetat	141-78-6	8 h	150	550	2018	
		15 min	300	1100	2018	
Dimetyleter	115-10-6	8 h	500	950	1996	V
		15 min	800	1500	1996	V
Etylbensen	100-41-4	8 h	50	220	2015	H
		15 min	200	884	2015	H

Gränsvärden övriga källor:

Inga gränsvärden funna i övriga källor, för i produkten ingående ämnen.

DNEL gällande för Näringsverksamhet/Arbetare

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Exponering	Påverkan	Exponeringsväg	
				Dermal	Oral
Dimetyleter	115-10-6	Akut	Lokal		1894 mg/m ³
		Akut	Systemisk		471 mg/m ³
Xylen	1330-20-7	Akut	Lokal		289 mg/m ³
		Akut	Systemisk		289 mg/m ³
		Långtids	Lokal		77 mg/m ³
		Långtids	Systemisk		77 mg/m ³

PNEC

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Område	Värde
Dimetyleter	115-10-6	Sötvatten	0,155 mg/l
		Havsvatten	0,016 mg/l
		Sediment i havsvatten	0,069 mg/kg
		Jordmån	0,045 mg/kg
Etylacetat	141-78-6	Sötvatten	0,26 mg/l
		Havsvatten	0,026 mg/l
		Jordmån	0,22 mg/kg
Pentan	109-66-0	Sötvatten	0,027 mg/l
Xylen	1330-20-7	Sötvatten	0,327 mg/l

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Skyddsutrusning





SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

ANDNINGSSKYDD

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Använd andningsskydd med kombinationsfilter Typ AX2/P2.

ÖGONSKYDD/ANDSIKTSSKYDD

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas.

För exponering 4-8 timmar, använd skyddshandskar av: Polyetylen/Etylvinylalkohol (PE/EVAL).

HUDSKYDD/KROPPSSKYDD

Erfordras ej vid normal användning av produkten.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Aerosol.
Färg:	Silver
Lukt:	Lösningsmedel
Löslighet:	Ej blandbart med vatten, löslig i organiskalösningsmedel

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
pH i koncentrat	Data saknas		
pH i brukslösning	Data saknas		
Smältpunkt / Fryspunkt °C	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall °C	Data saknas		
Flampunkt °C	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (Fast / Gas)	Data saknas		
Antändnings- / Explosionsgräns Övre vol. %	Data saknas		
Antändnings- / Explosionsgräns Undre vol. %	Data saknas		
Ångtryck kPa	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	1,09		
Löslighet	Data saknas		
Fördelningskoefficient n-Oktanol/Vatten	Data saknas		
Självantändningstemperatur °C	Data saknas		
Sönderfallstemperatur °C	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		
Explosiva egenskaper	Data saknas		
Oxiderande egenskaper	Data saknas		

9.2 ANNAN INFORMATION

Densitet Kg/m ³	~ 0,94 g/ml	Data saknas	
----------------------------	-------------	-------------	--

INFORMATION

Kategori: speciallack. VOC gränsvärde: 840 g/l.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil vid normala förhållanden.

ALUZINK KALLGALV



SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga farliga reaktioner kända

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen känd information.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 TOXIKOLOGISKA EFFEKTER

AKUT TOXICITET

BLANDNING

Inte Klassificerat

KOMPONENTER:

Etylbenzen

LD50 Inahl. Råtta	17,2 mg/L
LD50 Dermalt	17000 mg/kg
LD50 Oralt Råtta	3500 mg/kg

Propan

LD50 Inahl. -	20 mg/l
---------------	---------

Pentan

LD50 Inahl. Råtta	364 mg/L
LD50 Dermalt Kanin	3000 mg/kg
LD50 Oralt Råtta	400 mg/kg

Kolväten, C9 - C11 N-Alkaner, isoAlkaner, Cykliska, <2% Aromatiska

LD50 Inahl. Råtta	3400 ppmV
LD50 Dermalt Kanin	2000 mg/kg
LD50 Oralt Råtta	2000 mg/kg

Zinkpulver-zinkdamm (stabiliserat)

LD50 Oralt Råtta	2000 mg/kg
------------------	------------

Xylen

LD50 Inahl. Råtta	6350 mg/l
LD50 Dermalt Kanin	1100 mg/kg

SLUTSATS

Inandning av stora mängder Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (några ml) i droppform vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation.

POTENTIELLA AKUTA EFFEKTER

INANDNING

Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Kan irritera andningsorganen.

FÖRTÄRING

Kan verka irriterande och framkalla magsmärtor, kräkningar och diarré.

KONTAKT MED ÖGONEN

Irriterar ögon och slemhinnor.

HUDKONTAKT

Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

ALUZINK KALLGALV



SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

HÄLSOFARLIGHET

Baserat på mängder och sammansättning anses hälsoriskerna för produkten som liten. Kroniska eller akuta hälsorisker ej kända.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. TOXICITET

AKVATISK EKOTOXICITET

Dimetyleter

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 bakt.	96	154,9 mg/L	Sötvattensalg	
EC50 kräft	48 h	>4,4 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	>4,1 mg/l	Poecilia reticulata (Guppy)	

Zinkpulver-zinkdamm (stabiliserat)

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 alger	96 h	2,4 mg/l	Sötvattensalger	
LC50 fisk	96 h	0,116 mg/l		

Butan

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 kräft	48 h	14,22 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	24,11 mg/l		

Xylen

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 bakt.	72 h	3,5 mg/l	Selenastrum capricornutum	
EC50 kräft	48 h	1-5 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	21 mg/l	Pimephales (knölskalleslöja)	

Etylbenzen

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
LC50 fisk	96 h	4,2 mg/l	Onchorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	

Propan

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 kräft	48 h	27,14 mg/l	-	

Kolväten, C9 - C11 N-Alkaner, isoAlkaner, Cykliska, <2% Aromatiska

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 alger	72 h	>100 mg/l	Sötvattensalger	
EC50 kräft	48 h	>100 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	>100 mg/l		

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET



SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

Xylen

Test

LogPow

Etylbenzen

Test

Biologisk

LogPow

Pentan

Test

LogPow

Exp.tid

Värde / enhet

Art

Källa

3,11 - 3,2

Exp.tid

Värde / enhet

Art

Källa

28 d

50%

OECD 301C

logPow

3,15

Exp.tid

Värde / enhet

Art

Källa

logPow

3,4

Lätt bionedbrytbar.

12.3 BIOACKUMULERING

Zinkpulver-zinkdamm (stabiliserat)

Test

BFC

Värde/enhet

Källa

92

Xylen

Test

BFC

Värde/enhet

Källa

25

Etylbenzen

Test

BFC

Värde/enhet

Källa

15

Pentan

Test

BFC

Värde/enhet

Källa

171

Kan ackumuleras i jord och vattensystem.

12.4 RÖRLIGHET I JORD

Ingen information tillgänglig.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor.

INFORMATION

Bedömd som miljöfarlig. Bedömningar är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALLSHANTERINGSMETODER

GENERELLT

Tillverkaren av denna produkt är ansluten till FTI och har därmed tagit sitt producentansvar enligt Miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2018:1462) och betalat förpackningsavgift för omhänder-tagande och återvinning av förpackningsavfallet. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering.

RESTPRODUKT

Omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.



SÄKERHETSDATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

AVFALLSGRUPP

Avfallskod produkt och produktrester: 14 06 03*.

Avfallskod för använd produkt: Ingen avfallskod kan tilldelas den använda produkten, då den tilltänkta användningen och de ämnen som där tillkommer är de som bestämmer tilldelningen. Avfallskoden fastställs av användaren och vid behov i samråd med den regionala avfallsmottagaren.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: **Ja**

ADR (vägtransport)/ RID (järnvägstransport)			
14.1 UN-nr	1950		
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER, brandfarliga		
14.3 Faroklass för transport	2.5F	14.4 Förpacknings grupp	-
Farotikett	2.1	14.5 Miljöfaror	Ja
Faronummer	-	Tunnelrestriktioner	D

ADN (Transport på inre vattenvägar)			
14.1 UN-nr	1950		
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER, brandfarliga		
14.3 Faroklass för transport	2.5F	14.4 Förpacknings grupp	-
		14.5 Miljöfaror	Ja
Miljörisk i tankfartyg			

IMDG (Sjötransport)			
14.1 UN-nr	1950		
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER, brandfarliga		
14.3 Faroklass för transport	2.1	14.4 Förpacknings grupp	-
Sub risk		14.5 Miljöfaror	Ja
IMDG-kod		Marin förorening	
EMS	F-D, S-U		

IATA (flygtransport))			
14.1 UN-nr	1950		
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER, brandfarliga		
14.3 Faroklass för transport	2.5F	14.4 Förpacknings grupp	-
Farotikett	2.1		

14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Ingen information tillgänglig.

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämplig.

ANNAN INFORMATION

Aerosoler får transporteras på väg (ADR) som begränsad mängd (1L) om varje kolli väger högst 30 kg i kartong eller 20 kg på brickor med sträck- eller krympfilm. Varje kolli skall märkas med en kvadrat, ställt på ett hörn, den övre och undre delen skall vara svart, med en sidlängd av minst 100 mm.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ.

NATIONELLA FÖRESKRIFTER

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare: MSBFS 2018:1.
AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets Författningssamling HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

EU-FÖRORDNINGAR

Säkerhetsdatabladet är upprättat i enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EU) 2015/830.

Klassificering och märkning har skett i enlighet med Förordningen (EG) 1272/2008.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

INFORMATION

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

16. ÖVRIG INFORMATION

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
2.1	2020-12-30	Håkan Svensson	Säkerhetsdata bladet är genomgången/uppdaterat.
2.0	2016-02-03	Håkan Svensson	Säkerhetsdatabladet är omarbetat och anpassat till CLP märkning enligt förordningen EU nr 453/2010.
1	2013-01-14	Håkan Svensson	Säkerhetsdatablad omarbetat till överensstämmelse med förordningen EU nr 453/2010. Versionsnumrering införd.

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdata bladet är genomgången/uppdaterat.

Relevant information från ämnens exponeringsscenario är i förekommande fall integrerad under tillämpliga avsnitt i säkerhetsdatabladet.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGARNA I SÄKERHETS DATABLADET

DNEL	Derived No-Effect Level
PNEC	Predicted No Effect Concentration
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
vPvB	Very Persistent, Very Bioaccumulative

INFORMATIONSKÄLLOR:

Sammanställning av underlag för detta säkerhetsdatablad har hämtats från följande källor; Echa.eu (databaser för 'registrerade ämnen' samt för 'klassificering och märkning'), REACH-Förordning (EG) Nr. 1907/2006, ändrad av Förordning (EU) 2015/815, CLP-Förordning (EG) Nr. 1272/2008, ändrad av Regulation (EU) 2015/491, 199/45/EG, AFS 2018:11, MSBFS 2018:1, SFS2011:927, SFS 2018:1462 samt TSFS 2011:95.

KLASSIFICERINGSMETOD:

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med Förordningen EU nr 453/2010.

ALUZINK KALLGALV



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-12-30

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-03

FÖRTECKNING AV RELEVANTA H-FRASER

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.
H302	Skadligt vid förtäring
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H312	Skadligt vid hudkontakt
H315	Irriterar huden
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H332	Skadligt vid inandning
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H373	Kan orsaka organskador <eller ange vilka organ som påverkas, om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.

ALUZINK KALLGALV