

SÄKERHETS DATABLAD 114280000 400ML AERO PERFIX AP4 L36

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn 114280000 400ML AERO PERFIX AP4 L36
Produkt nr. 002842047560

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

Identifierade användningar Lim.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Daler - Rowney
Peacock Lane
Bracknell
Berkshire
RG12 8SS
UK
+44(0)1344 461083
philip.gray@daler-rowney.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EG 1272/2008)

Fysikaliska och kemiska farliga egenskaper	Flam. Aerosol 1 - H222
Hälssofarliga effekter	STOT Single 3 - H336
Miljöfarliga egenskaper	Ej klassificerat.

2.2 Märkningsuppgifter

Etikett Enligt (EG) Nr. 1272/2008



Signalord	Fara	
Faroangivelser	H222 H336	Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser	P102 P210 P271 P261	Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas ångor/sprej.
Supplerande Skyddsangivelser	P211 P251 P304+340 P312 P410+412 P501	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122 °F. Innehållet/behållaren lämnas enligt lokala föreskrifter.

114280000 400ML AERO PERFIX AP4 L36

Ytterligare uppgifter i märkningen

Pressurised container: May burst if heated.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

1-METOXI-2-PROPANOL			30-60%
CAS-nr: 107-98-2	EG nr.: 203-539-1	Registreringsnummer: 01-2119457435-35-XXXX	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H336		Klassificering (67/548/EEG) R10 R67	
BUTAN			5-10%
CAS-nr: 106-97-8	EG nr.: 203-448-7	Registreringsnummer: Exempt - Naturally occurring	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220		Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	
ETANOL			10-30%
CAS-nr: 64-17-5	EG nr.: 200-578-6		
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225		Klassificering (67/548/EEG) F;R11	
ISOBUTAN			1-5%
CAS-nr: 75-28-5	EG nr.: 200-857-2	Registreringsnummer: Exempt - Naturally occurring	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220		Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	
METANOL			< 1%
CAS-nr: 67-56-1	EG nr.: 200-659-6		
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 STOT Single 1 - H370		Klassificering (67/548/EEG) F;R11 T;R23/24/25,R39/23/24/25	
PROPAN			10-30%
CAS-nr: 74-98-6	EG nr.: 200-827-9	Registreringsnummer: Exempt - Naturally occurring	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220		Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	

114280000 400ML AERO PERFIX AP4 L36

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Vid andningssvårigheter kan utbildad personal ge den skadade syrgas. Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare!

Förtäring

FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmän information

OBS! Skadorna kan vara fördröjda. Håll den skadade under observation.

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

Inga särskilda åtgärder för första hjälpen angivna.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd: Pulver. Torrt material, sand, dolomit osv. Vattensprej eller dimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risker Vid Brand

Aerosolbehållare kan explodera vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpning

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Använd vatten för att kyla utsatta behållare och för att slå ner ångor.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Not applicable

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Not applicable

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd lämplig skyddsutrustning. Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl. Låt avdunsta. Får inte förvaras i trånga utrymmen pga explosionsrisk. Evakuera området om läckaget inte kan stoppas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Not applicable

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar**

Namn	STANDAR RD	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsvärde (KTV)		Anm.
BUTAN	OEL					
ETANOL	AFS	500 ppm	1000 mg/m ³	1000 ppm	1900 mg/m ³	
ISOBUTAN	WEL	800 ppm		800 ppm		
METANOL	AFS	200 ppm(H)	250 mg/m ³ (H)	250 ppm(H)	350 mg/m ³ (H)	
PROPAN		Kvävande.	Kvävande.	Kvävande.	Kvävande.	

OEL = Occupational Exposure Limit.

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

WEL = Workplace Exposure Limit.

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Tekniska åtgärder

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Andningskydd

Inga särskilda åtgärder, men andningskydd skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd mask med filter specificerat för ämnet.

Handskydd

Använd skyddshandskar.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Ytterligare Skyddsåtgärder

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk och vid upprepad eller långvarig kontakt med ångor.

Hygieniska åtgärder

RÖKNING FÖRBJUDEN PÅ ARBETSPLATSEN! Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ta genast av alla förorenade kläder. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Tillstånd	Aerosol.
Färg	@@@Typical@@@
Lukt	Karaktäristisk.
Explosionsgräns, Nedre (%)	0.8
Explosionsgräns, Övre (%)	9.0

9.2 Annan information

Ej fastställt.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga speciella reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inte känt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik kontakt med: Starka oxidationsmedel. Starka baser. Starka mineralsyror.

10.5 Oförenliga material

Material Som Bör Undvikas

See section 10.4

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas: Ångor/gaser/rök av: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning

Kan irritera andningsorganen. Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Långvarig inandning av höga koncentrationer kan orsaka skador på andningsorganen.

Förtäring

Kan ge illamående vid förtäring. Kan ge magsmärtor eller kräkningar. Mage-tarmsymptom, känsla av uppblåst mage.

Hudkontakt

Kraftigt irriterande vid långvarig eller upprepad exponering. Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem.

Ögonkontakt

Irriterar ögonen. Kan orsaka frätskador på ögonen.

Upptagsvägar

Inandning. Hud- och/eller ögonkontakt.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet

Miljöfarlig vid utsläpp till vattendrag.

12.1 Toxicitet

Data set not currently available.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Not applicable

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Data om bioackumulering är inte kända.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet:

Not determined

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Not applicable

12.6 Andra skadliga effekter

Inte känt.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Tomma behållare får ej brännas. Explosionsrisk. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**

UN-nr. (ADR/RID/ADN)	1950
UN-nr. (IMDG)	1950
UN-nr. (ICAO)	1950

14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning, internat. AEROSOLS

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN Klass	2
ADR/RID/ADN Klass	Class 2
ADR Etikett Nr	2.1
IMDG Klass	2.1
ICAO Klass/Riskgrupp	2.1
Transportkort	

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN Förpackningsgrupp	Not Applicable
IMDG Förpackningsgrupp	Not Applicable
ICAO Förpackningsgrupp	Not Applicable

14.5 MiljöfarorMiljöfarligt Ämne/Vattenförorenande Ämne
Nej**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

EMS F-D, S-U

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

EU-Lagstiftning
 The Aerosol Dispensers Directive 1975/324 EEC
 Regulation EC No.1272/2008 The Classification, Packaging and Labelling of Substances and Mixtures Regulations

114280000 400ML AERO PERFIX AP4 L36

Regulation (EC) No. 1907/2006 The Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulations (REACH)
2001/95/EC The General Product Safety Directive (GPSD)

Commission Regulation (EU) 2015/830 Requirements for the compilation of safety data sheets (amending REACH)

Tillstånd (avdelning VII Förordning 1907/2006)

Inga särskilda tillstånd är kända för denna produkt.

Begränsningar (avdelning VIII Förordning 1907/2006)

Inga särskilda begränsningar för användning är kända för denna produkt.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Omarbetad 15/01/2018

Revision 6

Ersätter datum 06/08/2015

Hela Texten För Faroangivelser

H220 Extremt brandfarlig gas. , H222 Extremt brandfarlig aerosol. , H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. , H226 Brandfarlig vätska och ånga. , H301 Giftigt vid förtäring. , H311 Giftigt vid hudkontakt. , H331 Giftigt vid inandning. , H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. , H370 Orsakar organskador <<Organs>>.