

Säkerhetsblad

Version: 1.0
Omarbetad: 070305
Tryckt: 070305

Handelsnamn: SUPERWEAVE EMBLEM REMOVER®

Sida: 1/4

01. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Användningsområde/funktion:	Superweave Emblem Remover - Superweave borttagningsmedel
Leverantör:	Nordiska Etikettbolaget AB Sagagatan 19 SE-506 35 Borås
Telefon:	+46 (0)33 48 89 90
Telefax:	+46 (0)33 48 89 98
E-post:	nordiska@etikettbolaget.se
Internet hemsida:	www.etikettbolaget.se
Utfärdat av:	Carina Lindell (Nordiska Etikettbolaget AB)
Nödtelefonnummer:	112 Giftinformationscentralen

02. FARLIGA EGENSKAPER

Extremt brandfarligt
Klassificering: R12; F+

03. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Farliga ingredienser

1,3-DIOXOLAN	CAS nr: 646-06-0; EG nr: 211-463-5
Andel:	30-60 %
Klassificering:	R11; F
PROPAN	CAS nr: 74-98-6; EG nr: 200-827-9
Andel:	10-30 %
Klassificering:	R12; F+
BUTAN	CAS nr: 106-97-8; EG nr: 203-448-7
Andel:	5-10 %
Klassificering:	R12; F+
ISOBUTAN	CAS nr: 75-28-5; EG nr: 200-857-2
Andel:	1-5 %
Klassificering:	R12; F+

04. FÖRSTA HJÄLPEN

Efter inandning

Led berörd person omedelbart ut i friska luften och håll denne varm och i vila. Utför konstgjord andning om andningen avstannat. Vid andningssvårigheter kan personal med rätt utbildning assistera den berörde genom att administrera 100 % syrgas. Tillkalla omedelbart medicinsk hjälp.

Efter sväljning

Framkalla EJ kräkning, tillkalla läkare omedelbart. Tillhandahåll vila, värme och frisk luft.

Efter hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och vatten, skölj efteråt. Sök upp läkare vid fortsatt obehag.

Efter ögonkontakt

Ta ur kontaktlinser, håll ögonlocken öppna och skölj med rikligt med vatten i minst 15 minuter. Sök upp läkare vid fortsatt obehag.

05. ÅTGÄRDER VID BRAND

Lämpliga släckmedel

Använd: Pulver. Torra kemikalier, sand, dolomite mm. Vatten stråle eller dimma.

Speciella åtgärder vid släckning av brand

Container nära branden bör flyttas eller kylas med vatten. Använd vatten till att hålla brand exponerade container kyllda och skingra ångor.

Ovanliga brand- och explosions risker

Tryckbehållare kan explodera i brandsituationer, det är alltså risk för explosioner vid upphettning.

06. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Metod för upp städning av spill

Stäng av eller avlägsna alla antändningskällor. Undvik gnistor, öppen låga, värme och rökning. Ventilera. Använd nödvändiga skyddskläder. Om läckan inte kan stoppas, utrym området.

07. HANTERING OCH LAGRING

Försiktighetsåtgärder vid användning

Håll utom räckhåll för värme, gnistor och öppen låga. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Läs och följ tillverkarens rekommendationer.

Försiktighetsåtgärder vid lagring

Lagra vid måttlig temperatur i torrt och väl ventilerat område. Tryckbehållare: Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Gäller även tömd behållare. Förvaras oåtkomlig för barn.

08. BEGRÄNSNINGAR AV EXPONERING/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Komponent namn	CAS nr.	NGV. 8h	KTV. 15min
1,3-DIOXOLAN	646-06-0	ej studerat	ej studerat
PROPAN	74-98-6	Asphyxiating	Asphyxiating
BUTAN	106-97-8	600 ppm	600 ppm
ISOBUTAN	75-28-5	600 ppm	750 ppm

Kommentar

NGV: Nivågränsvärde, KTV: Korttidsgränsvärde enligt AFS 2005:17

Ventilation

Får inte användas i begränsat utrymme, utan tillräcklig ventilation.

Handskydd

Inga specifika handskydd behövs, men handskar kan fortfarande vara rekommenderat.

Ögonskydd

Inga specifika ögonskydd behövs, men kan behövas i alla fall.

Andra skydd

Använd lämpliga kläder som hindrar kontakt med vätska och upprepad eller längre kontakt med gasen/dimman.

Personlig hygien

RÖKNING FÖRBJUDEN i anslutning till arbetsplatsen. Tvätta händerna efter arbetets slut och innan intag av mat eller vid rökning och toalett besök. Avlägsna direkt kläder som har blivit kontaminerade.

09. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende

Form:	Aerosol. Spray
Färg:	Färglös
Lukt/Smak:	Organiska lösningsmedel

Säkerhetsrelevanta data

Löslighet:	Löslig i vatten och organiska lösningsmedel
Flampunkt:	-10°C
Antändningstemperatur:	237 °C
Undre explosionsgräns:	1,6 %
Övre explosionsgränser:	20,5 %

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet

Normalt stabil

Förhållanden som bör undvikas

Håll på avstånd från hög värme, lågor och andra tänkbara antändningskällor.

Undvik kontakt med: Starka oxidationsmedel, starka alkaliska material och starka mineral syror.

Farliga sönderdelningsprodukter

Brand orsakar: ånga/gas/rök av Kolmonoxid (CO) och Koldioxid (CO₂)

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Allmänna hälsovådlig verkan:

Lång eller upprepad kontakt med lösningsmedlet över en längre tid kan leda till permanenta hälsoproblem.

Inandning:

Vid inandning av höga gas- och ångkoncentrationer kan irritation på andningsapparaten uppkomma. Gas och ånga tränger undan syre ämnen för inandning (asphyxiant). Lösningsmedels ångorna är hälsovådliga och kan orsaka en känsla av svindel, illamående och huvudvärk.

Hud:

Kan orsaka avfettning av huden, men är inte irriterande. Lång kontakt eller upprepad kontakt leder till uttorkning av huden.

Ögon:

Stråle och dimma i kontakt med ögonen kan orsaka irritation och smärta.

Inträdesväg:

Inandning

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Inga data angående möjliga miljöeffekter har hittats

13. AVFALLSHANTERING

Tomma behållare får inte brännas på grund av explosionsrisk utan deponeras i enlighet med lokala bestämmelser. Kontakta professionellt avfallsbolag.

EWC kod: 14 06

14. TRANSPORTINFORMATION

Landtransport ADR

Klass:	2.1 Brandfarlig gas
UN-nummer:	1950
Klassificerings-kod:	5F
Etikett :	2.1

Tågtransport RID

Klass:	2.1 Brandfarlig gas
UN-nummer:	1950
Klassificerings-kod:	5F
Etikett :	2.1

Godsets beteckning vid transport

Aerosol, Brandfarligt, NOS (Contains Liquefied Petroleum Gases)

Sjötransport IMDG

UN-nummer:	1950
Klass:	2
EmS nummer:	2-13
MFAG:	620
Marine Pollutant:	Nej

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Kodbokstav och farobeteckning för produkten



F⁺; Extremt brandfarligt

Risk fraser/ R-satser

R 12 Extremt brandfarligt

Skyddsfraser/S-satser

S 2 Förvaras oåtkomligt för barn
 S 16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden
 S 23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma
 S 24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen
 S 51 Sörj för god ventilation
 U 2 Tryckbehållare: Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
 U 3 Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

16. ÖVRIG INFORMATION

Övriga upplysningar

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med nationell och EU lagstiftning. Arbetsförhållanden hos användaren undandrar sig emellertid vår kännedom och kontroll. Produkten får inte användas för något annat än det i kapitel 01 omnämnda användningsområde/funktion utan Nordiska Etikettbolagets skriftliga tillåtelse. Användaren är ansvarig för att ovanstående föreskrivna information efterföljs.