

1. IDENTIFIKATION AV ÄMNET/BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: **Shine Bright**
Försäljningskod/förpackning: 56102000 / 250ml tryckbehållare

Tillverkare/leverantör:

UNICOMPANY S.p.A, Via Pontina Vecchia, km 33.600, Ardea RM, Italien
Telefonnummer för brådsökande samtal till tillverkare eller behörig myndighet för konsultation
UNICOMPANY S.p.A. - +39 06 91 45 177

Teknisk ansvarig för säkerhetsdatabladet:

ntravaglini@unicompany.it

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering: produkten är extremt brandfarlig



Brandfarligt F+ (EXTREMT BRANDFARLIG)

Skyddsangivelser för människor och miljö:

H222: Extremt brandfarlig aerosol
H229: Tryckbehållare: explosivt vid uppvärmning
P251: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare
P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P211: Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor
P410+P412: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50C/ 122F
P102: Förvaras oåtkomligt för barn
P261: Undvik att inandas spray

Hälsoeffekter:

Förtäring: Inte aktuellt

Inandning: Vid inandning av stora mängder eller vid intensiv eller lång exponering kan hypoxisk hypoxi orsaka trötthet, yrsel, andningssvårigheter eller medvetslöshet.

Hudkontakt: Direkt och långvarig spray är extremt olämplig och kan orsaka irritation och torr rodnad

Ögonkontakt: Direkt spray i ögonen är extremt olämplig och kan orsaka allvarlig irritation, tårar, rodnad och risk för allvarliga ögonskador.

Miljöeffekter:

Spridning av produkten i miljön skadar inte ozon

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Beskrivning: Hartsblandning i alkohollösning

Innehåll enligt INCI nomenklatur:

Alcohol denat.,butane, propane, isobutane, phenyl, trimethicone, hydrogenerated polyisobutene, olea europaea leaf extract, hordeum vulgare seed extract, glycerin, parfum, benzyl salicylate, hexyl cinnamal.

Farliga ämnen:

Kvantitet	N.67/548/CE	CAS	Namn/klassificering	Symbol	R.fraser
25-26%	200-857-2	72-28-5	mixture of liquefied petroleum	F+	12
	203-448-7	106-97-8	isobutane, butane, propane	F+	12
	200-827-9	74-98-6		F+	12
38-40%	200-578-6	64-17-5	ethyl alcohol	F	11
2-3%	200-66-17	67-63-0	isopropyl alcohol	F	11
25-27%	200-838-9	75-09-02	dichlorometane	Xn	40
1-2%	203-539-1	0107-98-2	1-methoxy-2-propanol		10

4. FÖRSTA HJÄLPEN

- Vid förtäring:** Inte tillämpbar
Vid inandning: Andas frisk luft, syrgasbehandling vid behov, håll patienten varm, sök läkarvård vid andningssvårigheter
Vid hudkontakt: Avlägsna alla förorenade kläder, skölj i rikligt med vatten, läkarvård vid behov.
Vid ögonkontakt: Skölj omedelbart i rikligt med vatten i minst 10 minuter med öppna ögon, konsultera ögonläkare vid allvarliga fall.

Första hjälpen utrustning som ska finnas tillhands: Inte klassificerad

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpliga släckningsmedel: Damm, alkoholresistent skum, nebuliserat vatten, CO₂

Olämpliga släckningsmedel: Inga

Exponeringsrisker: Produkten innehåller mycket lättantändligt drivgas, tyngre än luft, som kan spridas på marknivå vid brand och innehåller gaser som innehåller CO₂, CO, HCl.

Förebyggande åtgärder: Om det är riskfritt och möjligt, avlägsna behållare som exponeras vid brand, eller kyl ner med vattenstråle för att förhindra överhettning med explosionsrisk som skulle orsaka ytterligare gasutsläpp; säkerställ att branden inte underhålls. Konsultera specifikationerna för andra produkter i lagret.

Skyddsutrustning: Evakuera alla icke-nödvändiga personer; brandskyddspersonal bör stanna enbart om absolut nödvändigt; använd syrgas och lämpliga skyddskläder.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personlig skyddsåtgärder: Med tanke på behållartyp är oavsiktlig spridning av produkten osannolik.

Metoder för sanering: Vid små läckage pga oavsiktlig skada på aerosolburk, täppa för läckan med sand, plocka upp produkten med mekanisk redskap och inneslut den i stängd lämpligt markerad behållare för avfallshantering. Blanda inte med annat avfall. Följ lokala föreskrifter för avfallshantering. Tvätta ev rester med tvål och vatten, skölj sedan med vatten (se även kap. 13)

Förebyggande miljöskyddsåtgärder: Med tanke på behållartyp är spridningen av större mängder osannolik, men om det ändå skulle ske, förhindra infiltrering i avloppsnätet/ ytvattnet/ grundvattnet. Vid behov ska vederbörande myndighet omedelbart informeras.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Inga särskilda försiktighetsåtgärder för hantering av aerosolbehållare. Följ aktuella föreskrifter för sanering, säkerhet och hygien på arbetsplatsen (se kap 3 och 4). Läs produktbeskrivningen noggrant.

Lagring: Förvara i en sval, välventilerad lokal skyddad från solen, vid temperaturer på högst 40C. Undvik källor till antändning. (se kap 10)

Särskilda krav: Inga

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

Gränsvärden för exponering:

VLE (RFT): 1.000 ppm = 2.350 mg/m³ (n butane)

VLE (RFT) 1.000 ppm = 1.800 mg/m³ (n-butane)

VLE (RFT) 1.000 ppm = 2.350 mg/m³ (isobutane)

TLV-TVA: 50 ppm = 174 mg/m³ (dichlorometane)

Skyddsåtgärder: Behövs inte för denna användning

Andningsskydd: Behövs inte för denna användning

Handskydd: Behövs inte för denna användning

Ögonskydd: Behövs inte för denna användning

Hudskydd: Behövs inte för denna användning

Allmänna försiktighetsåtgärder för arbetsmiljö och hygien: Inga

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende och färg:	Lufttät metall tryckbehållare
Lukt:	Parfumerad, med frukt eller blomster ton
pH (i outspätt skick):	inte tillämpbar
Kokpunkt:	inte tillämpbar
Antändningspunkt:	brandfarlig
Flampunkt:	Extremt brandfarlig
Förbränningsegenskaper:	Nej
Ångtryck:	1,1 bar (n-butane) till 7 bar (propane)
Explosiva egenskaper:	Ja
Relativ densitet:	0,76 ca
Löslighet i vatten:	<0,1 g/l i vatten vid 20C
Ångdensitet:	Inte klassificerad
Viskositet:	Inte klassificerad
Avdunstningshastighet:	Inte fastställd
Partitionskoefficient P(n-octanol/vatten):	Inte fastställd
Övrig information:	
Blandbarhet:	Inte klassificerad
Explosivitetsgränsvärden (% volym):	lägst 1,8% - högst 9,5% (etanol)
Konduktivitet:	inte tillämpbar
Temperatur för sönderfall:	Inte tillämpbar
Explosionsrisk:	Nej
Temperatur för självantändning:	ca 400C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden att undvika:	Värme/värmekällor, direkt solsken, temperatur >50C
Material att undvika::	Inte klassificerad
Farliga produkter vid sönderfall:	Inga. Sönderfall vid temperatur >400C

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut oral toxicitet:	Inte klassificerad
Akut hud toxicitet:	Inte klassificerad
Primär akut irritation:	Ingen
Primär irriterabilitet för ögon:	Irriterar vid direkt sprej mot ögonen
Kronisk toxicitet:	Inte klassificerad
Allergisk sensibilisering:	Inte fastställd
Ögonkontakt:	Kan orsaka allvarlig irritation i ögonen
Hudkontakt:	Om produkten sprejas direkt på huden från nära håll kan det orsaka irritation om kontakt pågår under längre tid eller återkommande, särskilt för känslig hud.
Förtäring:	Oavsiktlig förtäring är osannolik p g a behållarens utformning
Inandning:	Storskalig inandning kan framkalla narkotiska effekter

12. EKOLOGISK INFORMATION

Eko-toxicitet:	Produktens komponenter är inte klassificerade som farliga för ozonskiktet
Mobilitet:	Vid snabb avdunstning är halveringstiden 3-5,6 tim (avser dichloromethane)
Uthållighet och nedbrytbarhet:	Avseende dichloromethane: Vatten: 5-26% efter 28 dgr; biologiskt nedbrytbar med lämpliga mikroorganismer, 99,7% efter 60 dgr. Fotokemisk ozonskapande potential: ODP (R-11=1) = negligerbart Halokolväte global uppvärmningspotential: HGWP (R-11=1) = 0,0035 Vatten toxicitet: Inte speciellt skadligt för fisk: CL50 96h = (193-510 mg/l) Långsiktig toxicitet: fisk (tillväxthämmande): CEO 32 d (Primephalis promelas) = 83 mg/l Nästintill inte bioackumulerbar – logPow= 1,3 (avseende dichloromethane)
Bioackumuleringspotential:	Inte klassificerad

13. AVFALLSHANTERING

Produkten: Produkten är att betrakta som specialavfall och ska därför hanteras i en särskild reningsanläggning eller lämnas till offentlig avfallshantering enligt nationella och lokala föreskrifter. Kasserar korrekt efter användning.

Använt förpackningsmaterial får ej punkteras eller brännas efter användning (avser dichloromethane)

Reningsystem: Uppförande i vattenreningsverk: andningshämning i aktiv lera CE50 30 min >1000 mg/l

14. TRANSPORTINFORMATION

ONU numrering: UN 1950, brandfarlig aerosol, 2.1

Väg-/järnvägstransport (ADR/RID): UN 1950, brandfarlig aerosol, 2.1

Lufttransport (ICAO/IATA): UN 1950, brandfarlig aerosol, 2.1

Sjötransport (IMDG/IMO): UN 1950, brandfarlig aerosol, 2.1

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificering enligt EEG direktiv 1999/45/EC och efterföljande uppdateringar: extremt brandfarlig

Produktfara kod och etikett:



F+ (EXTREMT BRANDFARLIG)

Brandfarligt internationella föreskrifter:

- a. Förordning (EG) 1223/2009 om kosmetiska produkter
- b. Förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
- c. Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
- d. Direktiv 1999/45/EG och efterföljande ändringar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat
- e. Direktiv 67/548/EEG om tillnärmning av lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen.
- f. Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenter i arbetet
- g. Direktiv 89/686/EEG med ändringar enligt förordning (EG) 1882/2003
- h. Direktiv 94/55/EG om transport av farligt gods på väg (ADR), med ändringar enligt 2004/111/CE9
- i. Direktiv 96/49/EG om transport av farligt gods på järnväg (RID) med ändringar enligt 2004/110/CE10

16. ANNAN INFORMATION

Ansvariga personer bör regelmässigt informera personal om riskerna i samband med hanteringen av produkten. Läs produktetiketten noggrant, följ anvisningar och rekommendationer för användning och använd produkten på ett korrekt sätt.

VID AKUTA ÄRENDEN KONTAKTA 112 DYGNET RUNT FÖR GIFTINFORMATION.

VID MINDRE AKUTA ÄRENDEN KONTAKTA 010-456 6700 DYGNET RUNT

ELLER SÖK PÅ www.giftinformation.se

Informationen i detta blad har beretts av vår tekniska personal och är den bästa tillgängliga avseende noggrannhet och tillförlitlighet. Instruktioner och rekommendationer lämnas utan garanti. UNICOMPANY S.p.A avsäger sig allt ansvar för skador som uppkommer vid användning av information och rekommendationer då de inte kan kontrollera användningsvillkoren. De tar inte heller ansvar för användning som strider mot gällande patent eller licens. Användaren har att följa samtliga lokala föreskrifter om produkten, säkerhet, hygien samt hälsa och miljö.

Dessa data är baserade på befintlig kunskap och kan inte garantera produktens egenskaper eller ligga till grund för juridiska kontraktsförhållanden.

Säkerhetsdatabladet utfärdad av: UNICOMPANY S.p.A.

Detta datablad ersätter alla tidigare versioner.