

**PUNKT 1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn : STARBRITE ULTIMATE ALUMINUM POLISH  
Artikel nr. : 876XX

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anvendelse : SU21 Konsument produkt. Vedligeholdelse af båd.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Leverandør : Star Brite Europe Inc.  
86 bis route de Brignais  
69630 Chaponost, Frankrig  
Telefon : +33-478-56-77-80  
Fax : +33-472-39-97-96  
E-mail : jp.kitzinger@starbrite-europe.com  
Website : www.starbrite.com

**1.4. Nødtelefon**

Nødtelefonnummer, kun til LÆGE/ BRANDVÆSEN/ POLITI:

FR - Telefon : +33-478-56-77-80

(Kun i kontortiden)

**PUNKT 2 FAREIDENTIFIKATION****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

CLP klassifikation (EF) nr. : Ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.  
1272/2008

Sundhedsfarer : Lav risiko ved normal industriell eller kommerciell brug. Indeholder petroleumdestillat, kan være farlig ved indtagelse.  
Fysisk/kemiske farer : Ikke klassificeret som farlig i henhold til EF-forskrifter.  
Miljøfarer : Ikke klassificeret som farlig i henhold til EF-forskrifter.  
Andre oplysninger : Opbevares utilgængeligt for børn.

**2.2. Mærkningselementer**

Mærkningselementer ((EF) nr. 1272/2008):

Farepiktogrammer : Ingen.

Signalord : Ikke anvendelig.

H- og P-sætninger : Ingen.

Supplerende etikettering: ingen.

**2.3. Andre farer**

Andre oplysninger : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i koncentrationer over 0,1%.

**PUNKT 3 SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER****3.2. Blandinger**

Produkt beskrivelse : Blanding.

Oplysninger om farlige indholdsstoffer:

Stoffets navn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EF-nummer	Bemærkning	REACH nr.
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	1 - < 5	64742-47-8	265-149-8		

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Stoffets navn	Fareklasse	H-sætninger	Piktogrammer	
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Asp. Tox. 1	H304	GHS08	

Teksten til de anførte H-sætninger fremgår af afsnit 16.

**PUNKT 4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**
**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Førstehjælpsforanstaltningerne

- Indånding : Flyt patienten til frisk luft. Kontakt læge ved ildebefindende.
- Hudkontakt : Fjern forurenede beklædning. Før produktet tørres, vask huden med rigelige mængder vand og sæbe.
- Øjenkontakt : Skyl med (lunkent) vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Kontakt læge hvis irritation vedvarer.
- Indtagelse : Undgå at fremprovokere opkastning. Giv intet at drikke. Skyl munden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Kontakt læge ved ildebefindende.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Virkninger og symptomer

- Indånding : Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme.
- Hudkontakt : Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- Øjenkontakt : Kan give irritationer og rødme.
- Indtagelse : Kan give kvalme, opkastning og diaré. Kan give lungeskade, halssmerter og åndenød.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Oplysninger til læge : Ingen kendte.

**PUNKT 5 BRANDBEKÆMPELSE**
**5.1. Slukningsmidler**

Slukningsmidler

- Egnede : Carbondioxid (CO<sub>2</sub>). Skum. Pulver. Vandspray.
- Ikke egnede : Ingen kendte.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

- Særlige farer for eksponering : Ingen kendte.
- Farlige termiske dekomponerings- og forbrændingsprodukter : Kullite kan udvikles ved ufuldstændig forbrænding.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : I rum hvor ventilation ikke er god, anvendes åndedrætsværn.

**PUNKT 6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**
**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger : Risiko for at glide. Spild skal straks opsamles. Brug sko med skridsikker sål. til beskyttelse af personer

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forhindre udslip til afløb, overflade- og/eller grundvand. Stort udslip: spild inddæmmes.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprydning : Spildet opsamles i beholder. Absorber rester i sand eller andet inaktivt materiale. Bortskaffelse af til et anerkendt affaldsdepot. Rengøres beskidte overflade med rigeligt vand og sæbe.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Henvisning til andre punkter : Se også under pkt. 8.

**PUNKT 7 HÅNDBETING OG OPBEVARING**
**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Håndtering : Håndter i overensstemmelse med gældende hygiejne- og sikkerhedsforskrifter på godt ventileret sted. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevaring : Opbevares frostfrit, køligt, tørt og på et godt ventileret sted (< 35°). Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.

Anbefalede emballage : Må kun opbevares i den originale emballage.

Ikke anbefalede emballage : Stål (undtagen rustfrit stål). PE og PP.

Klasse :

**7.3. Særlige anvendelser**

Anvendelse : Kun i overensstemmelse med brugsanvisning.

**PUNKT 8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**
**8.1. Kontrolparametre**

Grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering : Ingen grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering er blevet fastlagt for dette produkt. Ingen afledte nuleffektniveau (DNEL) er blevet fastlagt for dette produkt. Ingen beregnede nuleffektkoncentration (PNEC) er blevet fastlagt for dette produkt.

Grænseværdier (mg/m<sup>3</sup>):

Kemisk navn	Land	GV 8 timer (mg/m <sup>3</sup> )	GV 15 min. (mg/m <sup>3</sup> )	Anmærkninger
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette		1200	-	CEFIC-HSPA

**8.2. Eksponeringskontrol**

Teknisk kontrol : Må kun bruges på steder med god ventilation. De sædvanlige forholdsregler for håndtering af kemikalier skal overholdes.

Hygiejneforanstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Personlige værnemidler:

Værnemidlernes effektivitet afhænger bl.a. af temperatur og ventilation. Indhent altid professionelt råd og vejledning om lokale forhold.

Kropsbeskyttelse : Ved normal brug særlige beskyttelsesdragter ikke påkrævet.

Åndedrætsværn : Sørg for tilstrækkelig ventilation. I tilfælde af udbredt eksponering brug egnet åndedrætsværn. Egnet: gasfilter type A (brun), klasse I eller højere med for f. eks. åndedrætsværn i henhold til EN 140.

Håndbeskyttelse : Ved normal brug er specielle handsker ikke påkrævet.

Øjenbeskyttelse : Brug egnede sikkerhedsbriller ved risiko for direkte kontakt med øjne.

## PUNKT 9 FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : Flydende.

Farve : Crème.

Lugt : Parfumeret.

Lugtæskel : Ikke kendt.

pH : 6,7

Vandopløselighed : Emulgerbar.

Fordelingskoefficient (n-oktanol / vand) : Ikke anvendelig.

Flammepunkt : > 100 °C

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ikke anvendelig. Flydende. Se flammepunkt.

Selvantændelsestemperatur : > 230 °C

Kogepunkt/

kogepunktsinterval

Smeltepunkt/

smeltepunktsinterval

Eksplorative egenskaber : Ingen kendte.

Indeholder ingen eksplosiver.

Eksplisions grænser (% i luft) : Ikke kendt.

Nedre eksplosionsgrænse i luft (%): 0,6 ( Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette )

Øvre eksplosionsgrænse i luft (%): 7

Indeholder ingen oxidationsmidler.

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig.

Dekompositionstemperatur : Ikke anvendelig.

Viskositet (20°C) : Ikke kendt.

Viskositet (40°C) : Ikke relevant.

Produkt indeholder < 10% af et aspirationsgiftstof(fer).

Damptryk (20°C) : Ikke kendt.

Dampmassefylde (20°C) : > 1

(luft = 1)

Relativ massefylde (20°C) : 1,02 g/ml

Fordampningshastighed : Ikke kendt.

(n-butylacetat = 1)

## PUNKT 10 STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se nedenfor.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale omstændigheder.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reaktivitet : Ingen andre farlige reaktioner kendt.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : Se kapitel 7.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Farlige nedbrydningsprodukter : Ikke kendt.

**PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Der er ingen toksikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

**Indånding**

- Akut toksicitet : Beregnede LC50: 10 mg/l. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme.
- Ætsning/irritation : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Sensibilisering : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Carcinogenicitet : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Indeholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Hudkontakt**

- Akut toksicitet : Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Ætsning/irritation : Længere udsættelse affedter og udtørre huden. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Sensibilisering : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Indeholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Øjenkontakt**

- Ætsning/irritation : Let irritation mulig. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Indtagelse**

- Akut toksicitet : Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Efter indtagelse, ved opkastning, risiko for aspiration til lungerne.
- Ætsning/irritation : Kan give kvalme, opkastning, mavesmerter og diaré. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Carcinogenicitet : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Indeholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER**

**12.1. Toksicitet**

Der er ingen økotoxikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

Økotoxicitet : Beregnede LC50 (fisk): 63 mg/l. Beregnede EC50 (daphnia): 12023 mg/l. Indeholder < 1 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Persistens og nedbrydelighed : Ingen specifik information kendt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Bioakkumulering : Ingen specifik information kendt.

**12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet : Spildt produkt kan trænge ned i jorden og kommer i kontakt med overfladevand og grundvand.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

PBT/vPvB-vurdering : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i koncentrationer over 0,1%.

**12.6. Andre negative virkninger**

Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

**PUNKT 13 FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produktrester : Tom emballage må ikke afleveres som husholdningsaffald. Beholdere kan genbruges. Produktrester og beholdere, der indeholder produktet behandles som kemisk affald. Bortskaffes som kemisk affald til et anerkendt affaldsdepot.

Yderligere advarsel : Ingen.

Lokal lovgivning : Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser. Lokale bestemmelser kan være strengere end de regionale eller nationale krav og skal overholdes.

**PUNKT 14 TRANSPORTOPLYSNINGER****14.1. UN-nummer**

UN-nummer : Ingen.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Godsets betegnelse : Ikke reguleret.

**14.3/14.4/14.5. Transportfareklasse(r)/Emballagegruppe/Miljøfarer**

ADR / RID (vej / jernbane)  
Klasse : Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til ADR/RID.

IMDG (sø)  
Klasse : Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til IMDG.  
Marin : Nej  
forureningsfaktor

IATA (luft)

Klasse : Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til IATA.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Andre oplysninger : Lokale variationer kan forekomme.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Marpol : Ikke anvendelse, når det er hensigten at gennemføre bulktransport i henhold til IMO-instrumenter.  
Emballerede væsker betragtes ikke som bulk.

### PUNKT 15 OPLYSNINGER OM REGULERING

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EF-forskrifter : Forordning (EU) Nr. 453/2010 (REACH), Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og øvrige forskrifter.  
: Produktet skal ikke klassificeres i henhold til EF-forskrifter.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerheds- : Ikke anvendelig.  
vurdering

### PUNKT 16 ANDRE OPLYSNINGER

#### 16.1. Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til forordning (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 og er baseret på viden og erfaringer på datoen for udstedelsen. Det er brugerens pligt til at bruge dette produkt sikkert og at overholde alle gældende love og regler vedrørende anvendelse af produktet. Dette sikkerhedsdatablad er et supplement for tekniske oplysninger, men ikke erstatte dem og giver ingen garanti for produktets egenskaber.

Brugeren skal være opmærksom på at anvendelsen af produktet til andre formål end det produktet er fremstillet til, indebærer en potentiel risiko.

Ændrede eller nye data i forhold til tidligere version er markeret med en asterisk (\*).

Forklaring af H-sætninger under punkt 3:

H304 Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene.

Liste over forkortelser og akronymer, der kan (men ikke nødvendigvis) bruges i dette sikkerhedsdatablad:

ADR : Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej  
ATE : Estimat for akut toksicitet  
CLP : Klassificering, mærkning og emballering  
CMR : Kræftfremkaldende, Mutagen eller Reproduktionstoksisk  
EØF : Europæiske Økonomiske Fællesskab  
EU : Den Europæiske Union  
IATA : Internationale lufttransport-sammenslutning  
IBC : Mellemstor beholder til bulkvarer  
IBC-koden : Den Internationale Bulk Chemical Code  
IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods  
LD50/LC50 : Dødelig dosis/koncentration for 50 % af en population  
MAC : Maximum Allowable Concentration  
MARPOL : International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe  
NO(A)EL : Højeste niveau uden observerede (negative) effekter  
OECD : Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
PBT : Persistent, bioakkumulerende og toksisk  
PC : Kemisk produktkategori  
PT : Produkttype  
REACH : Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier

RID : Reglement for international befording af farligt gods med jernbane  
STP : Spildevandsbehandlingsanlæg  
SU : Anvendelsessektor  
GV : Grænseværdier  
FN : Forenede Nationer  
VOC : Flygtige organiske forbindelser  
vPvB : Meget persistent og meget bioakkumulerende

---

**Historie**

Dato for første udgivelse : 24-07-2014