



16. september 2019

## Sikkerhedsdatablad

### AFSNIT 1 - PRODUKTIDENTIFIKATION

#### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: STARBURST, AIRBURST & FALLING STARS

#### 1.2 Relevante, tiltænkte anvendelser af substansen eller blandingen og ikke-anbefalede anvendelser

**Relevante, tiltænkte anvendelser** Data, pyrotekniske genstande til tekniske formål

#### 1.3 Information om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør:** Le Maitre Ltd

**Gade/vej/ postboks:** 6 Forval Close

**Postnummer/by:** CR4 4NE, Mitcham

**Land:** England

**Telefonnummer:** +44 (0)20 8646 2222

**E-mail:** [info@lemaitreLtd.com](mailto:info@lemaitreLtd.com)

#### 1.4 Nødtelefonnummer

**Kontakt:** +44 (0)151 951 3317 Health and Safety Executive (HSE) Chemicals Regulation Directorate

**Yderligere kommentarer:** Står kun til rådighed i åbningstiderne

### AFSNIT 2 - FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1 Klassificering af substansen eller blandingen

H204: Fare for brand eller udslyngning af fragmenter

#### 2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Farekategori: Kategori 1.4

Signalord: Advarsel

Farepiktogrammer:

Faresætninger: H204 Fare for brand eller udslyngning af fragmenter

Sikkerhedssætninger, forebyggelse: P210, P234

Sikkerhedssætninger, reaktion: P370 + P372 + P380 + P373

Sikkerhedssætninger, opbevaring: P401

Sikkerhedssætninger, bortskaffelse: P501

#### 2.3 Andre farer

Der opstår ingen permanente virkninger ved korrekt håndtering af produktet.

Ved korrekt anvendelse udgør enhver form for nedfald ingen sundhedsrisiko.



## STARBURST, AIRBURST & FALLING STARS

### AFSNIT 3 - SAMMENSÆTNING/INFORMATION OM BESTANDDELE

#### 3.1 Substanser

Navn	CAS-nr.	EC-nr.
Klorbehandlet gummi	9006-03-5	918-668-5
Aluminiumpulver	7429-90-5	231-072-3
Ammoniumperklorat	7798-98-9	232-235-1
Antimontrisulfid	06-04-1345	215-713-4
Bariumnitrat	10022-31-8	233-020-5
Trækul	16291-96-6	240-383-3
Kobbercarbonat	1184-64-1	214-671-4
Dekstrin	9004-53-9	232-675-4
Diphenylamin	122-39-4	204-539-4
Magnesiumpulver	7439-54-4	231-104-6
Nitrocellulose	9004-70-0	603-037-0
Kaliumnitrat	7757-79-1	231-818-8
Kaliumperklorat	7778-47-7	231-912-9
Natriumnitrat	7631-99-4	231-554-3
Strontiumnitrat	10042-76-9	233-131-9
Svovl	7704-34-9	231-722-6
Titanpulver	7440-32-6	231-142-3

Ovennævnte liste dækker alle produkter i serierne Starburst, Airburst & Falling Star.

### AFSNIT 4 - FØRSTEHJÆLP

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpstiltag

**Generelle bemærkninger:** Søg straks lægehjælp i tilfælde af ulykker eller sygdom.

**Efter inhalation:** Flyt personen ud i den friske luft, hold personen varm og få personen til at slappe af.

**Efter hudkontakt:** Vask straks huden med vand og sæbe. Efter øjenkontakt: Skyl straks øjnene med vand.

**Efter indtagelse:** Hvis produktet utilsigtet indtages, skal munden skylles med rigelige mængder vand (kun hvis personen er ved bevidsthed), og der skal søges lægehjælp.

**Selvbeskyttelse af førstehjælpsyderen:** Vær opmærksom på selvbeskyttelse!

#### 4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, herunder både akutte og forsinkede

Øjen- og hudirritation

#### 4.3 Indikation på enhver form for nødvendig lægehjælp og særlig behandling

Førstehjælp, dekontaminering, behandling af symptomer

**AFSNIT 5 - BRANDSLUKNINGSTILTAG**

**5.1 Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler:** I tilfælde af en lille flamme på selve produktet (eller i det omkringliggende område) kan denne slukkes ved hjælp af en tørpulverslukker eller en kuldioxidslukker, hvis du er trænet til at anvende disse.

Forsøg ikke at slukke større brande, med mindre du er trænet til dette. Evakuer området og tilkald brandvæsenet.  
Uegnede slukningsmidler: Ikke relevant

**5.2 Særlige farer, der opstår gennem substansen eller blandingen**

Farlige forbrændingsprodukter kan opstå.

Pyrotekniske genstande kan brænde kraftigt, og brandens omfang afhænger af sammensætning, emballage og inddæmning.

**5.3 Tips til brandmændene**

Vær yderst forsigtig. Særligt beskyttelsesudstyr til brandmænd: Brug et selvforsynende åndedrætsapparat og beskyttelsestøj mod kemiske farer.

**AFSNIT 6 - TILTAG I TILFÆLDE AF UTILSIGTET AKTIVERING**

**6.1 Personlige sikkerhedstiltag, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer**

**6.1.1 For ikke-nødbehandlere:** Egnede personligt beskyttelsesudstyr. Fjern antændingskilderne.

**6.1.2 For nødbehandlere:** Flyt personen til et sikkert sted. Isolér fareområdet og afvis adgang. Udluft lukkede rum forud for adgang.

**6.2 Miljømæssige sikkerhedstiltag**

Undgå, at større lækager løber ud i overfladevand eller afløb.

**6.3 Metoder og materialer til opsamling og rensning**

Skal bortskaffes som særligt affald i henhold til lokale og nationale bestemmelser.

**6.4 Henvisning til andre afsnit**

Se afsnit 8 og 13

**AFSNIT 7 - HÅNDTERING OG OPBEVARING**

**7.1 Sikkerhedstiltag for håndtering**

**Beskyttelsestiltag:** Skal håndteres forsigtigt.

**Brandforebyggelsestiltag:** Ingen rygning eller åbne flammer.

**Tiltag til forebyggelse af aerosol- og støvdannelse:** Undlad at ændre genstanden.

**Tips om general arbejdshygiejne:** Undlad at spise, drikke og ryge på arbejdsområderne. Vask hænder efter anvendelsen.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder enhver form for inkompatibilitet**

**Tekniske tiltag og opbevaringsbetingelser** Skal opbevares på et køligt og tørt sted.

**Krav til opbevaringsrum og -beholdere:** Skal altid opbevares i den originale emballage med passende mærkning. Opbevaringsrum skal være korrekt sikret og identificeret.

**7.3 Specifik(ke) anvendelse(r)**

Produktets tiltænkte anvendelse er udspecificeret i afsnit 1.2.

## AFSNIT 8 - EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1 Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser på arbejdspladsen.

### 8.2 Eksponeringskontrol

**8.2.1 Passende tekniske kontroller:** Sørg for tilstrækkelig ventilation.

**8.2.2 Personligt beskyttelsesudstyr:** Passende beskyttelsesbriller.

**8.2.3 Kontroller vedrørende miljømæssig eksponering:** Ingen specifikke tiltag.

## AFSNIT 9 - FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Udseende:** En lukket saranpose, der indeholder en løs sammensætning og/eller pyrotekniske stjerner.

Eftersom dette er en lukket enhed, er kemiske egenskaber ikke relevante.

### 9.2 Yderligere information

Ingen yderligere information er relevant i forhold til sikker anvendelse.

## AFSNIT 10 - STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Der foreligger ingen specifikke data vedrørende reaktivitet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anbefalede opbevarings- og anvendelsesbetingelser.

### 10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Ingen farlig reaktion ved håndtering og opbevaring i henhold til bestemmelserne.

### 10.4 Situationer, der skal undgås

Undgå høje temperaturer, rystelser, statisk opladning, vibrationer og andre fysiske påvirkninger, der kan forårsage en farlig situation.

### 10.5 Inkompatible materialer

Eftersom dette er en lukket enhed, er inkompatible materialer ikke relevante.

### 10.6 Farlige dekomponeringsprodukter

Dekomponering opstår ikke under normale omstændigheder i forhold til opbevaring, transport og håndtering.

Efter aktivering kan forskellige gasser opstå, herunder oxider.

## AFSNIT 11 - TOKSIKOLOGISKE INFORMATIONER

### 11.1 Information om toksikologiske virkninger

Eftersom dette er en lukket enhed, gælder dette kun i tilfælde af lækager.

Kan forårsage øje- og hudirritation. Inhalation eller indtagelse kan medføre ubehag.

## AFSNIT 12 - MILJØRELEVANTE INFORMATIONER

### 12.1 Toksicitet

Er ikke klassificeret som miljøfarligt/giftigt for vand

**12.2 Persistens og nedbrydelighed** Ikke relevant

**12.3 Bioakkumulerende potentiale** Ikke relevant

## STARBURST, AIRBURST & FALLING STARS

**12.4 Mobilitet i jord** Ikke relevant

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-evaluering** Ikke relevant

**12.6 Andre uønskede virkninger** Ikke relevant

### AFSNIT 13 - BORTSKAFFELSESBETINGELSER

#### 13.1 Affaldsbehandlingsmetoder

Ingen specifikke regler gælder for emballage eller brugte genstande.

Ubrugte genstande skal leveres tilbage til producenten, aktiveres på en sikker måde eller nedsænkes i en beholder med vand i 48 timer. Forud for nedsænkning i vand skal du undersøge de lokale og nationale krav.

### AFSNIT 14 - TRANSPORTINFORMATION

#### 14.1 FN-nummer

FN0431 eller FN0432

#### 14.2 FN, korrekt forsendelsesnavn

Data, pyrotekniske genstande til tekniske formål

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

1.4G (FN0431) eller 1.4S (FN0432)

#### 14.4 Pakkegruppe

Ikke relevant

#### 14.5 Miljøfarer

Ingen

#### 14.6 Særlige sikkerhedstiltag for brugeren

Ingen rygning eller åbne flammer

#### 14.7 Massetransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

### AFSNIT 15 - REGULATORISKE INFORMATIONER

#### 15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljømæssige regulativer/love med specifik relevans for substansen eller blandingen

Storbritanniens Explosives Regulations 2014 og alle britiske rådsforskrifter, HSG 36, Local Authorities and the Health and Safety Executive.

Direktiv 2013/29/EU om pyrotekniske artikler

#### 15.2 Evaluering af den kemiske sikkerhed

Ikke relevant

### AFSNIT 16 - YDERLIGERE INFORMATIONER

Informationerne i dette sikkerhedsdatablad er blevet indsamlet fra kilder, der anses for at være teknisk præcise og pålidelige. Selvom vi har bestræbt os på at offentliggøre komplette informationer om produktfarer, står dataene i visse tilfælde ikke til rådighed og er derfor ikke nævnt. Der ydes ingen direkte eller indirekte garanti, og producenten kan ikke gøres ansvarlig for nogen form for tab, kvæstelser eller beskadigelser, som måtte opstå som følge af eller baseret på enhver form for information indeholdt i dette dokument.