

Dokumenttype

Sikkerhedsdatablad

1. Produktidentifikation

1.1 Handelsnavn	STARS
1.2 Produkttype og anvendelse	Dekorativ vægbelægning på basis af hydratkalk
1.3 Producent	Stucco Italiano Srl Via Rovereto 20 – 36030 Costabissara (VI) – Italien Tlf.: +39 0444 700 991, E-mail: info@stuccoitaliano.it web: www.stuccoitaliano.com
1.4 Kontaktnummer i nødtilfælde	Teknisk information: Stucco Italiano Srl kontor +39 0444 700 991 (mandag-fredag 8.00–17.00); Mobiltelefon +39 340 3058872 (lørdag og søndag)

2. Identifikation af farer

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Fareklasse	Farekategori	Faresætninger
Hudirritation	2	H315: Forårsager hudirritation
Alvorlig øjenskade	1	H318: Forårsager alvorlig øjenskade

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Sikkerhedssætninger

P101 Er der behov for lægehjælp, skal produktbeholderen eller etiketten være til rådighed.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 Bær beskyttelseshandsker/-tøj og øjen-/ansigtsbeskyttelse.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis det er muligt uden besvær. Fortsæt skylning.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Supplerende oplysninger

Hudkontakt med våd kalk: Frisk kalk eller mørtel kan forårsage irritation, dermatitis eller forbrændinger. Kan beskadige produkter fremstillet af aluminium eller andre uædle metaller.

Indeholder

Calciumhydroxid

2.3 Andre farer

Kalk opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til bilag XIII til REACH (forordning (EF) nr. 1907/2006). Ingen andre farer.

3. Sammensætning

3.1 Stoffer	Ikke relevant
--------------------	---------------

3.2 Blandinger

Farlige komponenter i overensstemmelse med direktiv 67/578/EØF som ændret, eller for hvilke der er eksponeringsgrænser:

Mængde	Navn	Identifikationsnummer	Klassificering
>= 21 % - < 27 %	Calciumhydroxid	Cas: 1305-62-0 EC: 215-137-3 REACH-nr.: 01-2119475151-45-XXXX	3.2/2 Hudirritation 3,3/1 Øjenskade 1 H318 3.8/3 STOT SE 3 H335

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Førstehjælpsforanstaltninger:

Kontakt med huden	Fjern straks alt forurenet tøj. Søg straks lægehjælp. Efter kontakt med huden skal du straks vaske med sæbe og rigeligt vand.
Kontakt med øjnene	Efter kontakt med øjnene skal der skylles med vand med åbne øjenlåg i tilstrækkelig lang tid. Søg lægehjælp. Brug ikke øjendråber eller nogen form for lotion, medmindre det er ordineret af en specialist.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Søg straks lægehjælp.
4.2 Vigtigste symptomer	Ingen
4.3 Lægehjælp	Søg straks lægehjælp, hvis du føler dig utilpas.
Behandling	Ingen

5. Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1 Slukningsmidler	Egnede midler: Vand Kuldioxid (CO ₂) Midler, der ikke må anvendes: Ingen i særdeleshed
5.2 Særlige farer	Undgå indånding af eksplosions- og forbrændingsgasser Forbrænding producerer kraftig røg
5.3 Råd til brandfolk	Brug egnet åndedrætsværn Opsaml forurenet slukningsvand separat. Dette må ikke udledes i kloakken. Flyt ubeskadigede beholdere væk fra det umiddelbare fareområde, hvis det kan gøres på sikker vis

6. Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

6.1 Individuelle forholdsregler	Bær beskyttelsesbeklædning, handsker, briller. Fjern personen til et sikkert sted Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8
6.2 Miljøforholdsregler	Undgå spredning til jord/undergrund. Undgå spredning til overfladevand eller kloakker. Opbevar forurenet vaskevand og bortskaf det

I tilfælde af gasudslip eller udslip i vandløb, jord eller kloakker kontakt de ansvarlige myndigheder. Egnede materialer til opsamling: absorberende materiale, organisk materiale, sand

6.3 Rengøringsmetoder

Opsaml så meget af produktet som muligt, absorber eventuelt resterne med inaktivt materiale. Vask området med vand. Fjern alt i overensstemmelse med de relevante regler.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler ved håndtering

Undgå kontakt med hud og øjne.
Spis eller drik ikke under håndtering.
Brug med tilstrækkelig ventilation
Undgå indånding af dampe og tåger
Brug ikke tomme beholdere, før de er blevet rengjort
Forurenede tøj skal skiftes, inden man går ind i spiseområder.

7.2 Uforenelige materialer

Ingen i særdeleshed

Opbevaringsbetingelser

Opbevar beholderne tæt lukket på et rent, tørt og mørkt sted ved en temperatur mellem +5 °C og +30 °C.

8. Individuel kontrol

8.1 Kontrolparametre

Calciumhydroxid – CAS: 1305-62-0
OEL-type: EU - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 4 mg/m³ - Bemærkninger: Indåndelig fraktion
OEL-type: ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m³ - Bemærkninger: Irritation af øjne, øvre luftveje og hud

DNEL-eksponeringsgrænseværdier

Calciumhydroxid - CAS: 1305-62-0
Arbejdstage: 4 mg/m³ - Forbruger: 4 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig indånding -
Hyppighed: Kortvarig, lokale virkninger
Arbejdstage: 1 mg/m³ - Forbruger: 1 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig indånding -
Hyppighed: Langvarig, lokale virkninger

PNEC-eksponeringsgrænseværdier

Calciumhydroxid - CAS: 1305-62-0
Mål: Ferskvand - Værdi: 0,49 mg/l
Mål: Havvand - Værdi: 0,32 mg/l
Mål: Mikroorganismer i spildevandsrensning - Værdi: 3 mg/l
Mål: Jord (landbrug) - Værdi: 1080 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Forholdsregler

Spis eller drik ikke under arbejdet, vask hænder ved hver pause og efter endt arbejde.

Åndedrætsbeskyttelse

Ingen sikkerhedsforanstaltninger ved normal brug.

Håndbeskyttelse

Brug beskyttelseshandsker, der giver omfattende beskyttelse (PVC, neopren eller gummi).

Øjenbeskyttelse

Brug tætsiddende sikkerhedsbriller med sideskjold, brug ikke kontaktlinser.

Hudbeskyttelse

Brug tøj, der giver omfattende beskyttelse af huden (bomuld, gummi, PVC).

Eksponeringsgrænser

Ingen sikkerhedsforanstaltninger ved normal brug.

Termiske farer

Ingen

Miljøeksponering

Ingen

Tekniske kontrolforanstaltninger

Ingen

9. Kemiske/fysiske egenskaber

Fysisk tilstand	Tæt pasta
Farve	Hvid
Lugt	Svag
pH-værdi	12,5 ± 0,20
Smelte-/frysepunkt:	Ikke relevant
Kogepunkt	Ikke relevant
Kogepunktsinterval	Ikke relevant
Vandopløselighed	Ikke relevant
Specifik vægt	Ikke relevant
Brændbarhed	Ikke relevant
Damptæthed	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant
Damptryk	Ikke relevant
Fordampningshastighed	Ikke relevant
Relativ densitet	Ikke relevant
Opløselighed i olie	Ikke relevant
Fordelingskoefficient	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur	Ikke relevant
Viskositet	Ikke relevant
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant
Oxidationsegenskaber	Ikke relevant
9.2 Andre oplysninger	Ikke relevant
Blandbarhed	Ikke relevant
Fedtopløselighed	Ikke relevant
Ledningsevne	Ikke relevant
Stoffgrupper	Ikke relevant

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Stabil under normale forhold
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normale forhold
10.3 Farlige reaktioner	Ingen
10.4 Forhold, der skal undgås	Ingen særlige forhold. Stabil under normale forhold.
10.5 Uforenelige materialer	Ingen særlige.
10.6 Nedbrydningsfare	Ingen

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologiske virkninger	Specifikke toksikologiske oplysninger foreligger ikke
Akut toksicitet	Ikke klassificeret. Der foreligger ingen data for produktet
Hudirritation	Produktet er klassificeret: Hudirritation 2 H315
Alvorlig øjenskade	Produktet er klassificeret: Øjenskade 1 H318
Respiratorisk sensibilisering	Ikke klassificeret. Der foreligger ingen data for produktet.
Mutagenicitet i kimceller	Ikke klassificeret. Der foreligger ingen data for produktet
Kræftfremkaldende egenskaber	Ikke klassificeret. Der foreligger ingen data for produktet
Reproduktionstoksicitet	Ikke klassificeret. Der foreligger ingen data for produktet.
STOT-enkelt eksponering	Ikke klassificeret. Der foreligger ingen data for produktet.
STOT-gentagen eksponering	Ikke klassificeret. Der foreligger ingen data for produktet
Aspirationsfare	Ikke klassificeret. Der foreligger ingen data for produktet
Toksikologiske oplysninger om de vigtigste stoffer i produktet	Calciumhydroxid – CAS: 1305-62-0 a) akut toksicitet: Test LD50 – Indgivelsesvej: Oral – Art: Rotte > 2000 mg/kg Test: LD50 – Indgivelsesvej: Hud – Art: Kanin > 2500 mg/kg

12. Økologiske oplysninger

12.1 Toksicitet	Produktet må ikke spredes i miljøet. Spildevand og rester må ikke hældes i afløb, i jorden eller i vandløb. Ikke klassificeret som miljøfarligt. Der foreligger ingen data for produktet.
Akut toksicitet i vandmiljøet	Endpoint: LC50 - Art: Fisk 50,6 mg/l - Varighed h: 96 - Bemærkninger: postevand Endpoint: LC50 - Art: Fisk 457 mg/l - Varighed h: 96 - Bemærkninger: se vand Endpoint: EC50 - Art: Daphnia 49,1 mg/l - Varighed h: 48 - Bemærkninger: postevand Endpoint: LC50 - Art: Daphnia 158 mg/l - Varighed h: 96 - Bemærkninger: se vand Endpoint: EC50 - Art: Alger 184,57 mg/l - Varighed h: 72 - Bemærkninger: postevand Endpoint: NOEC - Art: Alger 48 mg/l - Varighed h: 72 - Bemærkninger: se vand
Akvatisk kronisk toksicitet	Endpoint: NOEC - Art: Daphnia 32 mg/l - Varighed h: 96
Toksicitet for landorganismer	Endpoint: NOEC 2000 mg/kg - Bemærkninger: makroorganisme Endpoint: NOEC 12000 mg/kg - Bemærkninger: mikroorganisme
Plantetoksicitet	Endpoint: NOEC 1080 mg/kg - Varighed h: 21 - Bemærkninger: dage
12.1 Persistens nedbrydelig	Ikke relevant
12.3 Bioakkumuleringspotentiale	Ikke relevant
12.4 Mobilitet i jord	Ikke relevant
12.5 PBT-, vPvB-vurdering	cPvB-stoffer: Ingen – PBT-stoffer: nomne
12.6 Andre skadelige virkninger	Ingen

13. Oplysninger om bortskaffelse

Affaldsbehandlingsmetoder

Bortskaffelse af produktrester og affald fra brugen af produktet samt tomme beholdere skal ske i overensstemmelse med gældende lokale bestemmelser (EU: i henhold til lovdekret 22 af 5/2/97).

14. Oplysninger om transport

14.1 UN-nummer

Produktet er ikke farligt i henhold til gældende bestemmelser i den internationale konvention om transport af farligt gods ad vej (ADR) og ad jernbane (RID), den internationale konvention om transport af farligt gods ad søvejen (IMDG) og International Air Transport Association (IATA) regler.

Ad vej

Ikke-farligt materiale, ikke-brandfarligt, ikke-eksplosivt, ikke underlagt regulering (A.D.R.)

Med jernbane

Ikke-farligt materiale, ikke-brændbart, ikke-eksplosivt, ikke underlagt regulering (RID)

Ad søvejen

Ikke-farligt materiale, ikke-brændbart, ikke-eksplosivt, ikke underlagt regulering (IMDG-koden)

Med fly

Ikke-farligt materiale, ikke-brændbart, ikke-eksplosivt, ikke underlagt regulering (IATA)

For det amerikanske transportministerium:

Korrekt forsendelsesnavn: ingen

Fareklasse: ingen

ID-nummer: ingen

Emballagegruppe: ingen

15. Lovgivningsmæssige oplysninger

15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning, der er specifik for stoffet eller blandingen

Direktiv 98/24/EF (Risici i forbindelse med kemiske agenser på arbejdspladsen)

Direktiv 2000/39/EF (Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Forordning (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013 Forordning (EU) 2015/830

Forordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Forordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Forordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Forordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP) Forordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Forordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP) Forordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Forordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP) Forordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Forordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP) Forordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Forordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Begrænsninger vedrørende produktet eller de indeholdte stoffer i henhold til bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer: Begrænsninger vedrørende produktet: Begrænsning 3

Begrænsninger vedrørende de indeholdte stoffer: Ingen begrænsninger.

Hvor det er relevant, henvises til følgende lovgivningsmæssige bestemmelser: Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Forordning (EF) nr. 648/2004 (vaske- og rengøringsmidler).

Direktiv 2004/42/EF (VOC-direktivet) Bestemmelser vedrørende direktiv EU 2012/18 (Seveso III): Seveso III-kategori i henhold til bilag 1, del 1: Ingen

15.2 Kemisk sikkerhed

Der er ikke foretaget en kemisk sikkerhedsvurdering af blandingen.

16. Andre oplysninger

I overensstemmelse med bestemmelserne i lovdekret 03/65 og direktiv 99/45 EF er produktet mærket som følger:

Symboler	Xi	Irriterende
R-sætninger (risikosætninger)	R36/38 R41	Irriterer øjne og hud Risiko for alvorlig øjenskade
S-sætninger (sikkerhedssætninger)	S2 S24/25 S26	Opbevares utilgængeligt for børn Undgå kontakt med hud og øjne Ved kontakt med øjnene skal der straks skylles med rigeligt vand og søges lægehjælp.
Indeholder	Calciumhydroxid 21 ÷ 27 %	
Hvor det er relevant, henvises til følgende regler:		
P.D. 303/56	Sundhedskontrol	
Lovdekret 626/94	Arbejdstagernes sikkerhed og sundhed	

ADR

Europæisk overenskomst om international transport af farligt gods ad vej.

ATE

Akut toksicitetsestimering

ATEMix

Akut toksicitetsvurdering (blandinger)

CAS

Chemical Abstracts Service (en afdeling af American Chemical Society).

CLP

Klassificering, mærkning, emballering.

DNEL

Afledt niveau uden effekt.

EINECS

Europæisk fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer.

GefStoffVO

Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.

GHS

Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier.

IATA

International Air Transport Association.

IATA-DGR

Forskrifter for farligt gods fra "International Air Transport Association" (IATA).

ICAO

Den Internationale Civile Luftfartsorganisation.

ICAO-TI

Tekniske instruktioner fra Den Internationale Civile Luftfartsorganisation (ICAO).

IMDG

International maritim kode for farligt gods.

INCI

International nomenklatur for kosmetiske ingredienser.

KSt

Eksplodingskoefficient.

LC50

Dødelig koncentration for 50 procent af testpopulationen.

LD50

Dødelig dosis for 50 procent af testpopulationen.

PNEC

Forudsagt koncentration uden effekt.

RID	Regulativ om international jernbanetransport af farligt gods.
STEL	Grænseværdi for kortvarig eksponering.
STOT	Specifik målorganstoksicitet.
TLV	Tærskelværdi.
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
WGK	Tysk vandfareklasse.

Oplysningerne heri er baseret på vores viden på nedenstående dato, refererer kun til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for bestemte egenskaber.

Brugeren skal sikre sig, at disse oplysninger er egnede og fuldstændige i forhold til den specifikke anvendelse og altid handle i overensstemmelse med gældende lovgivning om sundhed, sikkerhed og miljøbeskyttelse.

Producenten fraskriver sig ethvert ansvar for forkert brug.

Dette sikkerhedsdatablad annullerer og erstatter alle tidligere udgaver.

Dette sikkerhedsdatablad er oversat fra engelsk. Det originale engelske dokument skal betragtes som det autoritative dokument i tilfælde af forskelle i fortolkningen.