

Sikkerhedsdatablad

C10 INDURITORE IN PASTA



Sikkerhedsdatablad af 23/12/2016, revision 1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blanding:

Handelsnavn: C10 INDURITORE IN PASTA

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

hæder til polyesterbindemiddel og fillers
kun til professionel brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:

Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa

Via Gasparini, 7 42124 REGGIO EMILIA Italia

Tel. +39 0522/517803 Fax +39 0522/514384

Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:

sdsre@icrsprint.it

1.4. Nødtelefon

Tel. +39 0522-517803

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterier i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

⚠ Fare, Self-react. C, Brandfare ved opvarmning.

⚠ Advarsel, Eye Irrit. 2, Forårsager alvorlig øjenirritation.

⚠ Advarsel, Skin Sens. 1, Kan forårsage allergisk hudreaktion.

⚠ Advarsel, Aquatic Chronic 1, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Symboler:



Fare

Fareangivelser:

H242 Brandfare ved opvarmning.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj samt øjenbeskyttelse/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 dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P411+P235 P411+P235.1

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med forskriften.

Specielle forholdsregler:

Ingen

Indeholder

dibenzoylperoxid

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

Andre risici:

Ingen anden fare

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Blandinger

C10 / 1 / DK

S. 1 af 8



ICR spa

Via M. Gasparini, 7

42100 REGGIO EMILIA ITALY

+39 0522517803

Sikkerhedsdatablad

C10 INDURITORE IN PASTA

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

Stk.	Navn	Identifikationsnr.	
>= 50% - < 60%	dibenzoylperoxid	Indeksnummer: 617-008-00-0 CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6 REACH-nr.: 01-2119511472-50	⚠ 1> 2.15/B Org. Perox. B H241 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10. ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved kontakt med hud:

Tilsmudset tøj tages straks af.

Fjern straks beklædning der har fået pletter af produktet og fjern dem på en sikker måde.

Ved kontakt med huden, vaskes straks med rigeligt vand og sæbe.

Ved kontakt med øjne:

I tilfælde af kontakt med øjne, holdes de åbne og skylles med rigeligt rindende vand. Kontakt straks en øjenlæge.

Beskyt det skadelidte øje.

Ved indtagelse:

SØG STRAKS LÆGE, og medbring dette sikkerhedsdatablad.

Ved indånding:

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se tillige punkt 11.

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

Ved ulykke eller ildebefindende, søges straks læge (hvis det er muligt fremvises brugervejledning eller sikkerhedsskema).

Behandling:

Ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede ildslukkere:

Vand.

Kuldioxid (CO2).

CO2 eller pulverlukker.

Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:

Vand.

Ingen særlige.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.

Brand frembringer tung røg. CO, CO2.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Benyt velegnede beskyttelsesmasker.

Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.

Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Flyt personer til et sikkert sted.

Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.

Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.

Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Vask med rigelig mængde af vand.

6.4. Henvielse til andre punkter

Se tillige afsnit 8 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.

Brug ikke tomme beholdere før de er blevet rengjort.

C10 / 1 / DK

S. 2 af 8



ICR spa

Via M. Gasparini, 7

42100 REGGIO EMILIA ITALY

+39 0522517803

Sikkerhedsdatablad

C10 INDURITORE IN PASTA

- Inden man skifter beholder, skal man sørge for at der ikke findes inkompetible restmaterialer.
Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.
Spis og drik ikke under arbejdet.
Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesforanstaltninger.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Holdes væk fra åben ild, gnister og varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.
Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.
Inkompatible materialer:
Ingen særlige. Se også det efterfølgende afsnit 10.
Angivelse vedrørende lokaler:
Kølige og med tilstrækkelig ventilation.
- 7.3. Særlige anvendelser
Konsulter pkt. 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

dibenzoylperoxid - CAS: 94-36-0

ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m³ - Bemærkninger: A4 - URT and skin irr

DNEL eksponeringsgrænseværdier

dibenzoylperoxid - CAS: 94-36-0

Konsument: 1.65 mg/kg - Eksponering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Erhvervsmæssig bruger: 6.6 mg/kg - Konsument: 3.3 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Erhvervsmæssig bruger: 11.75 mg/m³ - Konsument: 2.9 mg/m³ - Eksponering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrænseværdier

dibenzoylperoxid - CAS: 94-36-0

Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 0.338 mg/l

Mål: Havvandsaflejringer - Værdi: 0.0338 mg/l

Mål: Jord (landbrugsjord) - Værdi: 0.0758 mg/kg

Mål: Ferskvand - Værdi: 0.602 mg/l

Mål: Havvand - Værdi: 0.0602 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af øjnene:

Sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af huden:

Benyt beklædning der garanterer total beskyttelse for huden, fx i bomuld, gummi, PVC eller viton®

Beskyttelse af hænderne:

Benyt beskyttelseshandsker der giver totalbeskyttelse, fx i nitril, neopren eller gummi, EN374 Class 4 (B-F-I), penetration time >60 min.

Åndedrætsværn:

Ikke nødvendigt i forbindelse med normal brug.

Varmerisici:

Ingen

Kontrol af eksponering af miljøet:

Ingen

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ingen

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Udseende og farve:	hvid/rød tixotropisk pasta	--	--
Lugt:	typisk	--	--
Lugtgrænse:	N.D.	--	--
pH:	N.A.		
Smelte/frysepunkt:	N.D.	--	--



Sikkerhedsdatablad

C10 INDURITORE IN PASTA

Initial kogepunkt og kogeinterval:	N.D.	--	--
Flammepunkt:	195°C	--	--
Fordampningshastighed:	N.D.	--	--
Antændelighed for faste partikler/ gas:	Può provocare un incendio.	--	--
Øvre/nedre grænse for antændelighed eller eksplosion:	N.D.	--	--
Damptryk:	1 hPa	--	--
Dampdensitet:	N.D.	--	--
Relativ densitet:	1.1 g/cm ³	--	--
Vandopløselighed:	uopløselig	--	--
Opløselighed i olie:	N.D.	--	--
Fordelingskoefficient (n-ætanol/ vand):		--	--
Temperatur for selvantændelse:	Prodotto non autoinfiammabile.	--	--
Temperatur for nedbrydning:	SADT 50°C	--	--
Viskositet:	N.D.	--	--
Eksplosive egenskaber:	SADT 50°C	--	--
Oxiderende egenskaber:	N.D.	--	--

9.2. Andre oplysninger

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Blandbarhed:	N.D.	--	--
Fedtopløsning:	N.A.	--	--
Ledeevne:	N.A.	--	--
Karakteristiske egenskaber for stofgrupper	N.A.	--	--

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil ved normalbetingelser

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved normalbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Kan danne brandfarlige gasser ved kontakt med nitrider.

Kan danne giftige gasser ved kontakt med alifatiske og aromatiske aminer, carbamater, dithiocarbamater, mercaptaner og andre organiske sulfider, nitriler, uorganiske sulfider, brændbare og brandfarlige materialer.

Kan selvantænde ved kontakt med alkoholer og glykoler, azo-forbindelser, diazo-forbindelser og hydraziner, carbamater, dithiocarbamater, mercaptaner og andre organiske sulfider, nitrider, brændbare og brandfarlige materialer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabilt under normale forhold.



Sikkerhedsdatablad

C10 INDURITORE IN PASTA

- 10.5. Materialer, der skal undgås
Undgå kontakt med brændbare stoffer. Produktet kan selvantænde.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske oplysninger om produktet:

N.A.

Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:

dibenzoylperoxid - CAS: 94-36-0

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 5000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte = 24.3 mg/l

d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Test: Hudoverfølsomhed - Eksp.måde: Hud Positiv

Hvis ikke andet er angivet, skal nedenstående information, som er påkrævet i Forordning (EU)2015/830, anses som irrelevant.:

- a) akut toksicitet;
- b) hudætsning/-irritation;
- c) alvorlig øjenskade/øjenirritation;
- d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering;
- e) kimcellemutagenicitet;
- f) kræftfremkaldende egenskaber;
- g) reproduktionstoksicitet;
- h) enkel STOT-eksposering;
- i) gentagne STOT-eksposeringer;
- j) aspirationsfare.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.

dibenzoylperoxid - CAS: 94-36-0

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 0.110 mg/l - Varighed timer: 48 - Bemærkninger: OECD TG 202

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 0.0711 mg/l - Varighed timer: 72 - Bemærkninger: OECD TG 201

Effektparameter: LC50 - Arter: Dafnier = 0.0602 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger: OECD TG 203

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke hurtigt nedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke bioakkumulerende

12.4. Mobilitet i jord

Do not mix with waste water, rain or surface water. Floats on water, evaporates from liquid and solid surfaces but a significant amount may penetrate and pollute water table.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

12.6. Andre negative virkninger

Ingen

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Opsaml så vidt muligt. Aflever produktet til autoriserede indsamlingssteder eller til forbrænding under kontrollerede forhold. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger



14.1. FN-nummer

ADR-UN Number:

3108

IATA-UN Number:

3108



Sikkerhedsdatablad

C10 INDURITORE IN PASTA

IMDG-UN Number:	3108
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
ADR-Shipping Name:	ORGANISK PEROXID, TYPE E, FAST
ADR-Teknisk varebetegnelse:	Benzoyl peroxide
IATA-Shipping Name:	ORGANISK PEROXID, TYPE E, FAST
IMDG-Shipping Name:	ORGANISK PEROXID, TYPE E, FAST
IMDG-Teknisk navn:	Benzoyl peroxide
14.3. Transportfareklasse(r)	
ADR-Class:	5.2
ADR-Etiket:	5
ADR - Fareidentifikationsnummer:	-
IATA-Class:	5.2
IMDG-Class:	5.2
IMDG-Klasse:	5.2
14.4. Emballagegruppe	
ADR-Packing Group:	-
IATA-Packing group:	-
IMDG-Packing group:	-
14.5. Miljøfarer	
ADR-Miljøforurener:	Ja
IMDG-Marine pollutant:	Marine Pollutant
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
ADR-Subsidiary risks:	-
ADR-S.P.:	122 274
ADR-Transportkategori (Tunnelrestriktionskode):	2 (D)
IATA-Passenger Aircraft:	570
IATA-Subsidiary risks:	-
IATA-Cargo Aircraft:	570
IATA-S.P.:	A20 A802
IATA-ERG:	5L
IMDG-EmS:	F-J , S-R
IMDG-Subsidiary risks:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category D
IMDG-Segregation:	Protected from sources of heat. "Separated from" acids and alkalis.
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	
N.A.	

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)

Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

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

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

Forordning (EF) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013

Forordning (EU) 2015/830

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

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

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

Forordning (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Forordning (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Mal kode: (0 - 4)

Produktregistret PR-No: 2483561

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet:

Begrænsning 3

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:

Ingen restriktioner.

Flygtige organiske forbindelser - COV = 0.00 g/Kg = 0.00 g/l

Flygtige CMR-stoffer = 0.00 %

Flygtige halogenerede stoffer med R40 = 0.00 %

Organisk kulstof - C = 0.00

Der henvises til følgende reguleringer i de tilfælde, hvor de finder anvendelse:

EU-direktiv 2012/18 (Seveso III)

FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

Direktiv 2004/42/EF (FOV-direktiv)



Sikkerhedsdatablad

C10 INDURITORE IN PASTA

Bestemmelser i forbindelse med EU-direktiv
Seveso III kategori ifølge bilag 1, del 1
produktet hører til kategori: E1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering
Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført til blandingen

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til sætninger, som der refereres til i afsnit 3:
H241 Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Org. Perox. B	2.15/B	Organisk peroxid, Type B
Self-react. C	2.8/C	Selvreaktivt stof eller blanding, Type C
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øjenirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fare for vandmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 1

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Klassificeringsmetode
Self-react. C, H242	På grundlag af forsøgsdata
Eye Irrit. 2, H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1, H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1, H410	Beregningsmetode

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.
Vigtigste kilder:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.
CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).
CLP: Klassificering, mærkning, emballering.
DNEL: Afledt No Effect Level.
EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.
GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
IMDG: Internationale maritime kode for farligt gods.
INCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.
KSt: Eksplosionskoefficient.
LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
LD50: Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.



Sikkerhedsdatablad

C10 INDURITORE IN PASTA

N.A.:	Foreligger ikke
N.D.:	Not applicable.
PNEC:	Forudsagt Ingen Effekt koncentration
RID:	Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
STEL:	Kortvarig eksponeringsgrænse.
STOT:	Specifik målorgantoksicitet.
TLV:	Grænseværdien.
TWA:	Tidsvægtet gennemsnit

