

Kort om säkerhet

IRONIC LIQUIDO ANTICHIZZANTE

Kort om säkerhet för 17/11/2015, revision 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: IRONIC LIQUIDO ANTICHIZZANTE

Kommersiell kod: N391

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning:

Coating material

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:

NOVACOLOR S.R.L

Via U. Aldrovandi, 10

47121 Forlì (FC) - Italia -

Tel. +39 0543 401840

Fax. +39 0543 414585

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

reach@novacolor.biz

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Technical information: NOVACOLOR SRL +39 0543 401840 (Monday – Friday
8.00-12.00 ; 13.30-17.30)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Symboler:

Ingen

Indikation om fara:

Ingen

Var försiktig:

Ingen

Speciella föreskrifter:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra faror

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen






N.A.

3.2 Blandningar

Kort om säkerhet

IRONIC LIQUIDO ANTICHIZZANTE

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
>= 3% - < 5%	ammoniumklorid	Nummer 017-014-00-8 Index: CAS: 12125-02-9 EC: 235-186-4	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 1% - < 3%	Diammonium tetrachlorocuprate dihydrate	CAS: 10060-13-6	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Frankalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Häll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning

Ta bort alla källor som kan ge upphov till brand.

För personer i säkerhet.

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Kort om säkerhet

IRONIC LIQUIDO ANTICHIZZANTE

Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.

Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skölj med rikligt med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll på avstånd från mat, dryck och foder

Inkompatibla material:

Inget särskilt. Se även följande avsnitt 10.

Indikation för lokalerna:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

ammoniumklorid - CAS: 12125-02-9

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - LTE(8h): 10 mg/m³ - STE: 20 mg/m³ - Anmärkningar: Eye and URT irr

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

N.A.

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

N.A.

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Inte nödvändigt vid normal användning. Arbeta i vilket fall enligt god praxis.

Skydd av huden:

Inga speciella åtgärder måste vidtas vid en normal användning.

Skydd av händerna:

Krävs inte vid normal hantering.

Andningsskydd:

Behövs inte vid normal användning.

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: vätska

Färg: blå

Lukt: Karakteristisk

Luktgränsvärde: N.A.

pH: 6

Kort om säkerhet

IRONIC LIQUIDO ANTICHIZZANTE

Smältpunkt /fryspunkt:	N.A.
Initial kokpunkt och skala:	N.A.
Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser:	N.A.
Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker:	N.A.
Ångdensitet:	N.A.
Flampunkt:	N.A.
Avdunstningshastighet:	N.A.
Ångtryck:	N.A.
Relativ densitet:	1.04 kg/l
Löslighet i olja:	N.A.
Partialkoefficient (n-oktanol/vatten):	N.A.
Tändpunkt:	N.A.
Nedbrytningstemperatur:	N.A.
Viskositet:	N.A.
Explosiva egenskaper:	N.A.
Brandfarliga egenskaper:	N.A.
9.2 Annan information	
Blandbarhet:	N.A.
Fettlöslighet:	N.A.
Ledningsförmåga:	N.A.
	N.A.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet
 - Stabil under normala förhållanden
- 10.2 Kemisk stabilitet
 - Stabil under normala förhållanden
- 10.3 Risken för farliga reaktioner
 - Ingen
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas
 - Stabil vid normala förhållanden.
- 10.5 Oförenliga material
 - Inget särskilt.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
 - Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
 - Toxikologisk information gällande blandningen:
 - N.A.
 - Toxikologisk information gällande de huvudsakliga ämnena som finns i blandningen:
 - N.A.
- Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU)2015/830 nedan att anse N.A.:
 - a) Akut toxicitet;
 - b) Frätande/irriterande på huden;
 - c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation;
 - d) Luftvägs-/hudsensibilisering;
 - e) Mutagenitet i könsceller;
 - f) Cancerogenitet;
 - g) Reproduktionstoxicitet;
 - h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering;
 - i) Specifik organtoxicitet – upprepade exponering;
 - j) Fara vid aspiration.

Kort om säkerhet

IRONIC LIQUIDO ANTICHIZZANTE

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet
Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.
N.A.
 - 12.2 Persistens och nedbrytbarhet
N.A.
 - 12.3 Bioackumuleringsförmåga
N.A.
 - 12.4 Rörlighet i jord
N.A.
 - 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen
 - 12.6 Andra skadliga effekter
Ingen
-

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Återvinn om det går. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.
-

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer
Ofarligt gods enligt gällande transportföreskrifter.
 - 14.2 Officiell transportbenämning
N.A.
 - 14.3 Faroklass för transport
N.A.
 - 14.4 Förpackningsgrupp
N.A.
 - 14.5 Miljöfaror
N.A.
 - 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
N.A.
 - 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden
N.A.
-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
 - Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)
 - Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)
 - Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
 - Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
 - Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013
 - Förordning (EU) 2015/830
 - Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 - Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 - Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:
- Restriktioner relaterade till produkten:
Inga begränsningar.
 - Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:
Inga begränsningar.
- När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

Kort om säkerhet

IRONIC LIQUIDO ANTICIZZANTE

EEG direktiv 2003/105 (Verksamheter med risk för allvarliga olyckor) och efterföljande tillägg.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 (om tvätt- och rengöringsmedel).
Rådets direktiv 1999/13/EG (VOC-direktiv)

Dispositioner för direktiven 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):

N.A.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Text med de meningar som används i paragraf 3:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H302 Skadligt vid förtäring.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma
forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIALMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van
Nostrand Reinold

CCNL - Bilaga 1

För in ytterligare konsulterad bibliografi

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den
indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den
specifika användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

ADR: Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.

CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical
Society).

CLP: Klassificering, Märkning, Förpackning

DNEL: Beräknad nivå utan verkan

EINECS: Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.

GefStoffVO: Förordning över farliga ämnen, Tyskland

GHS: Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av
kemikalier.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association"
(IATA).

ICAO: Internationell luftfartsorganisation.

ICAO-TI: Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization"
(ICAO).

IMDG: Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods

INCI: Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.

KSt: Koefficient för explosion

LC50: Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.

LD50: Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.

LTE: Förlängd exponering

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

RID: Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.

STE: Kort exponering

STEL: Kortsiktig exponeringsgräns

STOT: Specifik organotoxicitet

TLV: Tröskelgränsvärde

Kort om säkerhet

IRONIC LIQUIDO ANTICHIZZANTE

TWATLV: Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).

WGK: Tysk riskklassificering av vatten