

Säkerhetsdatablad

Produktnamn:
I-BLOCK

Artikelnummer:
60910, 60911

Nordenta
www.nordenta.se

Verkmästaregatan 1
745 85 Enköping
tel: 0171-230 00
info@nordenta.se
orgnr 556049-4899



SÄKERHETSATABLAD

KEMISKT ÄMNE / BLANDNING

FÖRORDNING (EG) Nr 1907/2006 ÄNDRAD GENOM FÖRORDNING (EU) Nr 453/2010

SECTION 1: IDENTIFIERING AV ÄMNET/BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET/ÅTAGANDET

1.1. Produktidentifierare

Produktnamn	i-BLOCK
Kemiskt namn	-

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

Relevanta identifierade användningsområden	Kemisk analys, biokemi
--	------------------------

1.3. Information om leverantören av säkerhetsdatabladet

Företag	UAB "Medicinos linija"
Adress	Aviacijos str. 28 LT-77103 Siauliai, Litauen
Telefon	+370 41 553 553
E-postadress	info@i-dental.lt

1.4. Nödtelefonnummer

Nödtelefonnummer (Tillgänglig endast under kontorstid)	+370 41 553 553
---	-----------------

SECTION 2: FAROIDENTIFIERING

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1. Klassificering enligt förordning (EG) Nr 1272/2008 [CLP]

Hudkänslighet 1
Hudirritation 2

2.2. Märkningsuppgifter

2.2.1. Märkning enligt förordning (EG) Nr 1272/2008 [CLP]

Piktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H317: Kan orsaka en allergisk hudreaktion
H315: Orsakar hudirritation

Varningsmeddelanden (förebyggande)

P261: Undvik inandning av damm/rök/gas/dimma/ångor/spray
P264: Tvätta händerna noggrant efter hantering
P272: Kontaminerade arbetskläder ska inte tillåtas utanför arbetsplatsen
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

Varningsmeddelanden (svar)

P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta rikligt med mycket tvål och vatten
P321: Särskild behandling (se avsnitt 4 på denna märkning).
P333+P313: Om hudirritation eller utslag uppstår: Sök medicinsk rådgivning/åtgärd.
P362+P346: Ta av dig kontaminerade kläder och tvätta dem innan de återanvänds igen

SECTION 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM INGREDIENSER

3.1. Information om ingredienser:

Namn	CAS-nummer	EG-nummer	Indexnummer	Faroangivelse	Innehåll, %
Isopropylidendiphenol PEG-2 dimeakrylat	41637-38-1	203-652-6	-	H317, H315	10-40
Trietylenglykoldimetakrylat	109-16-0	203-652-6	-	H317, H315	10-40

SECTION 4: FÖRSTA HJÄLPEN ÅTGÄRDER

4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

4.1.1. Allmän rådgivning

Vid tvivel, rådfråga en läkare. Visa säkerhetsdatabladet för läkaren.

4.1.2. Vid inandning

Avlägsna den drabbade från det farliga området och för hen ut till frisk luft. Andas inte personen, ge konstgjord andning. Håll personen varm och i vila. Sök omedelbar medicinsk vård.

4.1.3. Vid hudkontakt

Ta av kontaminerade kläder. Tvätta av med rikligt med vatten. Om symtom (irritation) uppstår, sök medicinsk rådgivning. Tvätta kontaminerade kläder före återanvändning.

4.1.4. Vid ögonkontakt

Skölj noggrant rikligt med vatten i minst 15 minuter. Plocka bort kontaktlinser om de finns och är lätt att göra. Fortsätt skölja. Sök omedelbar medicinsk vård.

4.1.5. Vid förtäring

Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person. Ta den skadade till sjukhuset. Om personen är medvetslös skölj munnen och spotta ut vätskan. **Framkalla INTE kräkningar.** Vid spontana uppkastningar håll den drabbades huvud lågt med kroppen i sidoläge för att undvika att kräkningar tränger in i luftstrupen. Sök omedelbar medicinsk vård.

4.2. Mest framträdande symtom och effekter, både akuta och fördröjda

Inga data tillgängliga.

4.3. Indikation på omedelbar medicinsk vård och behov av särskild behandling

Inga data tillgängliga.

SECTION 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Använd skum, torrt kemiskt pulver eller koldioxid.

5.2. Särskilda faror som uppstår från ämnet eller blandningen

Inga data tillgängliga.

5.3. Råd till brandmän

Standardprocedur för kemiska eldsvådar.

SECTION 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödförfaranden

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud och ögon. Se till tillräcklig ventilation.

6.2. Försiktighetsåtgärder i fråga om hälsa och miljö

Säkerställ att produkten inte tar sig ner i avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och rengöring

Använd personlig skyddsutrustning vid rengöring. Absorbera med vätskebindande material (diatomit, allmänna bindmedel, för små mängder papper) och kassera. Förvaras i lämpliga, slutna behållare för kassering. Spola området med vatten.

6.4. Referens till andra avsnitt

För bortskaffande, se avsnitt 13.

SECTION 7: HANTERING OCH FÖRVARING

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning. Håll tätt slutet. Håll bort från mat, dryck och djurfoder. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. Skydda mot elektrostatisk urladdning.

7.2. Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella inkompatibiliteter

Förvara på en sval och väl ventilerad plats. Håll borta från värme och direkt solljus. Förvaringstemperatur: Helst inte överstigande 28 °C.

7.3. Specifika slutanvändningar

Kemisk analys, bio-kemi.

SECTION 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1. Gränsvärden för exponering

Inga riktlinjer för exponering har fastställts för blandningen. ACGIH, NIOSH och OSHA har inte fastställt några gränsvärden för exponering av denna produkt.

8.2. Begränsning av exponering

Säkerställ tillräcklig ventilation. Korrekt förvaring (s.7). Förebyggande hälsokontroller ska anordnas.

8.2.1. Lämpliga tekniska kontroller

Hantera enligt god industriell hygien- och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och vid slutet av arbetsdagen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning**8.2.2.1. Ögon-/ansiktsskydd**

Bär ögonskydds- och ansiktsskyddsutrustning. Skyddsglasögon med sidoskydd, som överensstämmer med EN 166.

8.2.2.2. Handskydd

Hantera med handskar. Handskar ska kontrolleras innan användning. Använd korrekt teknik för att ta av handskarna (utan att beröra handskens yttre yta) för att undvika hudkontakt med denna produkt. Kassera kontaminerade handskar efter användning i enlighet med gällande lagar och god laboratoriepraxis. Tvätta och torka händerna. För permanent kontakt i arbetsområden utan förhöjd risk för skada (t.ex. laboratorium) är handskar av följande material lämpliga: PVC, neopren, gummi. Utvalda skyddshandskar ska uppfylla specifikationerna i EU-direktiv 89/686/EEG och den standard EN 374 som härleds från det.

8.2.2.3. Hudskydd

Förvara arbetskläderna separat. Ta av kontaminerade kläder omedelbart. Typen av skyddsutrustning ska väljas utifrån koncentrationen och mängden av det farliga ämnet på den specifika arbetsplatsen.

8.2.2.4. Andningsskydd

Inte nödvändigt med effektiv lokal utsugning. Behöver du skydda luftvägarna, ska andningsskydd användas som testats och godkänts enligt relevanta statliga standarder, som CEN (EU) eller NIOSH (USA).

8.2.3. Kontroll av miljöexponering

Låt inte något ta sig in i miljön.

SECTION 9: FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1. Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper**

Utseende	mörkblå, viskös pasta
Lukt	specifik akryl
Kokpunkt	inga data tillgängliga
Flampunkt	inga data tillgängliga
Vattenlöslighet	olöslig
Självantändning	produkten är inte självantändande
Explosionsfara	produkten är inte explosiv

SECTION 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade förvaringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga data tillgängliga.

10.4. Förhållanden att undvika

Skydda från värme och direkt solljus. Polymerisering uppstår när det exponeras för synligt ljus, ultraviolett ljus eller extrem värme.

10.5. Inkompatibla material

Oxiderande material

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid.

SECTION 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om toxikologiska effekter****11.1.1. Akut toxicitet**

Inga data tillgängliga.

11.1.2. Hudfrätning/irritation

Inga data tillgängliga.

11.1.3. Ögonskada/ögonirritation

Kan orsaka allvarlig ögonirritation.

11.1.4. Andnings- eller hudsensibilisering

Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

11.1.5. Mutagenicitet i könsceller

Inga data tillgängliga.

11.1.6. Karcinogenicitet

IARC: Inga komponenter i denna produkt vid förekommande nivåer som är lika med eller större än 0,1 %, identifieras som sannolika, möjliga eller bekräftade cancerframkallande ämnen för människa av IARC.

11.1.7. Reproduktiv toxicitet

Inga data tillgängliga.

11.1.8. Specifik målorgantoxicitet - enstaka exponering

Inga data tillgängliga.

11.1.9. Specifik målorgantoxicitet - upprepad exponering

Inga data tillgängliga.

11.1.10. Fara vid aspiration

Inga data tillgängliga.

11.1.11. Ytterligare information

Inga av effekterna uppstår sannolik hos människor, förutsatt att exponeringen hålls på eller under gränsvärden för arbetsmiljön.

SECTION 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Ekotoxicitet	Inga data tillgängliga
12.2. Hållbarhet och nedbrytningsbarhet	Inga data tillgängliga
12.3. Bioackumulativ potential	Inga data tillgängliga
12.4. Rörlighet i jord	Inga data tillgängliga
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Inga data tillgängliga
12.6. Andra negativa effekter	Inga data tillgängliga

SECTION 13: ÖVERVÄGANDEN FÖR AVFALLSHANTERING**13.1. Metoder för hantering av avfall**

Bortskaffande ska ske i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter. Erbjud överskott och icke-återvinningsbara lösningar till ett licensierat avfallshanteringsföretag. Kontaminerat förpackningsmaterial kasseras som oanvänd produkt. Avlägsna inte informationen från förpackningen.

SECTION 14: TRANSPORTINFORMATION**14.1. FLYGTRANSPORT (IATA)**

Inte reglerat som farligt material.

14.2. LANDTRANSPORT (ADR/RID)

Inte reglerat som farligt material.

14.3. SJÖTRANSPORT (IMDG)

Inte reglerat som farligt material.

SECTION 15: REGULATORISK INFORMATION**15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöbestämmelser/lagstiftning som är specifik för ämnet eller blandningen**

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) Nr 1907/2006, ändrad genom förordning (EU) Nr 453/2010.

Andra bestämmelser: EINECS: Komponenter i blandning finns med på det europeiska inventariet över befintliga kommersiella kemikalier.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är inte en professionell riskbedömning.

15.2. Kemisk säkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga.

SECTION 16: ANNAN INFORMATION

16.1. Ovanstående information anses vara korrekt men är inte avsedd att vara utförlig och ska endast användas som vägledning. Informationen i detta dokument är baserad på vårt nuvarande kunskapsläge och är tillämplig för produkten när det gäller lämpliga säkerhetsåtgärder. Det ger inte någon garanti för produktens egenskaper.

16.2. UAB „Medicinos linija“ ska inte hållas ansvarig för någon skada som uppstår vid hantering eller kontakt med ovanstående produkt.

16.3. Produkten ska inte användas för andra ändamål än de som anges i s. 7.3.

16.4. Användaren är ansvarig för den rättsliga och regulatoriska efterlevnaden.

16.5. Hänvisningar till de ändringar som gjorts jämfört med versionen från 2015-07-01: hela dokumentet.

16.6. Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

16.6.1. EC – Europeiska kommissionen

16.6.2. GHS – Globalt harmoniserat System

16.6.3. CLP – Klassificerings-, Märknings-, Förpackningsförordning; Förordning (EG) Nr 1272/2008

16.6.4. CAS-nummer – Kemiska abstrakt servicenummer

16.6.5. EG-nummer – EINECS- och ELINCS-nummer (se också EINECS och ELINCS)

16.6.6. PBT – Persistenta, bioackumulerande och toxiska ämnen

16.6.7. vPvB – Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

16.6.8. ADR – Europeiska överenskommelsen om internationell vägtransport av farligt gods

16.7. Viktiga litteraturreferenser och källor för data: <http://echa.europa.eu>.

16.8. Lista över relevanta faroangivelser, skyddsfraser och/eller fullständig text för försiktighetsåtgärder:

Signalord: Varning

H317: Kan orsaka en allergisk hudreaktion

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

P261: Undvik inandning av damm/rök/gas/dimma/ångor/spray

P264: Tvätta händerna noggrant efter hantering

P272: Kontaminerade arbetskläder ska inte tillåtas utanför arbetsplatsen

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta rikligt med mycket tvål och vatten

P321: Särskild behandling (se avsnitt 4 på denna märkning).

P333+P313: Om hudirritation eller utslag uppstår: Sök medicinsk rådgivning/åtgärd.

P362+P364: Ta av dig kontaminerade kläder och tvätta dem innan de återanvänds igen

P501: Kassera innehåll/behållare enligt (se avsnitt 13)

16.9. Träningsråd: Anställda ska utbildas på hur man korrekt hanterar kemiska ämnen/blandningar i enlighet med nationella krav.