

SÄKERHETS DATABLAD

PU-201.280 Bas komp. B till PU-200.280 CosmoFen DUO

Datum: 2020.12.15

Omarbetad

Utfärdare: Gösta Rosenqvist

Version: 4

Sida: 1:5

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

- 1.1 Produktbeteckning:
Handelsnamn: PU-201.280 Bas komp. B till PU-200.280 CosmoFen DUO
Produktnr: 020000
REACH: Alla kemikalier som används i denna produkt är registrerade under REACH där så krävs.
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:
Identifierad användning: Lim. (Yrkesmässigt bruk)
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:
Leverantör: LIMUS, Hantverkareg. 3, 576 35 Sävsjö Tel: +46-(0)382-14020 E-mail: info@limus.se
- 1.4 Telefonnr. för nödsituationer: Bolaget/företagets telefonnummer vid nödsituationer: +46-(0)382-14020 - vardagar 08:00-20:00.

AVSNITT 2. Farliga egenskaper.

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:
Klassificering enl. direktivet 1272/2008/EG (CLP):
Faroklass/Farokategori: Saknas. Krävs ej.
Hälssofarliga effekter: Uppgift saknas.
Miljöfara: Produkten klassificeras inte som miljöfarlig.
Fysikaliska och kemiska faror: Uppgift saknas.
- 2.2 Märkningsuppgifter:
Faropiktogram: Saknas. Krävs ej.
Signalord: Saknas. Krävs ej.
Komponent för märkning: Saknas.
Faroangivelser: Saknas. Krävs ej.
Kompletterande faroinform.: Saknas. Krävs ej.
Skyddsangivelser: Saknas. Krävs ej.
Åtgärder: Saknas. Krävs ej.
- 2.3 Andra faror
Andra faror som inte orsakar klassificering: Ej tillämpligt.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar.

- 3.1 Blandningar:
Beståndsdel: Saknas. Krävs ej.
Klassificering CLP: Saknas. Krävs ej.
- 3.2 Övrig information: Hela texten för Faroangivelser och klassificering finns under punkt 16.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen.

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:
Inandning: Uppsök frisk luft. Rådfråga läkare beroende på symptom.
Hudkontakt: Torka av med bomull eller cellstoff och tvätta därefter grundligt med mild tvål och vatten och skölj noggrant. Tag genast av kläder som förorenats av produkten. Kontakta läkare vid hudirritation.
Ögonkontakt: Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Skölj genast ögonen med ljummet vatten under flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare vid behov. Ta med detta säkerhetsdatablad.
Förtäring: Skölj munnen grundligt. Ge vatten att dricka. Kontakta omedelbart läkare.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:
Allmänt: I vissa fall kan symptom uppträda flera timmar efter ett olycksfall.
Inandning: Uppgift saknas.
Förtäring: Mag- och tarmbesvär. Magvärk.

Forts. sida 2

Hudkontakt: Uoogift saknas.

Ögonkontakt: Uppgift saknas.

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

Allmänt: Uppgift saknas.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsmedel.

5.1 Släckningsmedel:

Lämpliga släckningsmedel: Brand kan släckas med skum, pulver, kolsyra, spridd vattenstråle och sand.

Olämpliga släckningsmedel: Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra: Inga kända.

Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand kan giftiga gaser bildas såsom koloxider och andra giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Skyddsåtgärder: Undvik inandning av rökgaser. Använd andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften. Använd skyddskläder och fullständig skyddsutrustning. Släckvatten som är förorenat av produkten måste vallas in och hanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp.

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Allmänt för personal: Sörj för god ventilation. Undvik hud och ögonkontakt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Åtgärder: Får ej tömmas i avlopp eller i vattendrag. Stoppa läckan om möjligt. Valla in. Spill uppsugs med absorberande medel. Meddela berörd myndighet vid utsläpp i vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Litet utsläpp: Torka upp med torr trasa. Eller absorbera med torr sand eller annat lämpligt material för kemikalieutsläpp.

Stort utsläpp: Ventilera väl. Upptages mekaniskt. Sug upp med absorberande material såsom t.ex. sand, sågspån eller annat lämpligt material för kemikalieutsläpp. Placeras spillet i avfallsbehållare och hanteras enligt avsnitt 13. Sörj för god ventilation vid saneringsplatsen. Får ej släppas ut i avlopp.

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt:

Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

Information om avfallshantering finns i avsnitt 13. Kontaktinformation i en nödsituation finns i avsnitt 1.

AVSNITT 7. Hantering och lagring.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Skyddsåtgärder: Sörj för god ventilation. Undvik långvarig eller intensiv kontakt med huden. Undvik kontakt med ögonen. Följ anvisningar på etikett och bruksanvisning. Det är förbjudet att äta, dricka och röka vid hantering. Produkten skall ej förvaras i lokaler tillsammans med livsmedel och djurfoder. Tvätta händer före paus och vid arbetets slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Allmänt: Förvaras oåtkomligt för obehöriga. Förvaras i tätt förslutna originalförpackningar i torr och mörk miljö. Förvaras i en temp. mellan +15°-+25°C. Skyddas mot solljus och temperaturer över +50°C.

7.3 Specifik slutanvändning:

Lim när det blandats med komp. B Härdare.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd.

8.1 Kontrollparametrar:

Hygieniska gränsvärden:

CAS-Nr	Namn	KGV	NGV	Anm.
Saknas	---	---	---	
AFS 2018:1 (AFS=Arbetsmiljöverkets författningssamling)				

Kontrollåtgärder: Sörj för god ventilation.

Härledda effektnivåer: Kontakta den som tillhandhåller detta säkerhetsdatablad för information kring DNEL-värden.

Förutspådda effektnivåer: Kontakta den som tillhandhåller detta säkerhetsdatablad för information kring PNEC-värden.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Tekniska åtgärder: Sörj för god ventilation. Använd god allmänventilation eller lokal processventilation.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Behövs inte i normala fall.

Handskydd: Använd kemikaliebeständiga skyddshandskar. Helst av nitrilgummi. Rådgör med leverantören av handskar.

Ögonskydd: Vid fara för ögonkontakt. Godkända tättslutande skyddsglasögon med sidoskydd eller ansiktsskärm.

Ytterligare skyddsåtgärder: Använd lämpliga skyddskläder.

Hygieniska åtgärder: Undvik kontakt med ögon och hud. Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och foder. Tag genast av förorenade kläder. Tvätta händerna före paus och efter arbetets slut. Tag av förorenade kläder när du går in i en matsal.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper.9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Tillstånd: Pasta

Färg: Vit

Lukt: Karakteristisk svag

Relativ densitet: ca 1,43 g/cm³ (+20°C)

Viskositet: Ej bestämd

Löslighet i vatten: Olösligt.

Självantändbarhet: Ej tillämpligt.

Explosionsfara: Produkten är ej explosionsfarlig.

VOC innehåll: 0%

9.1 Annan information För övriga egenskaper att ange saknas information eller så anses de ej vara relevanta för produkten.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet.

10.1 Reaktivitet: Ej att förvänta.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risker för farliga reaktioner: Inga kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas: Inga kända.

10.5 Oförenliga material: Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga kända vid avsedd användning.

AVSNITT 11. Toxikologisk information.11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Akut toxicitet: Ingen information tillgänglig.

Sensibilisering: Ingen information tillgänglig.

Cancerframkallande egenskaper: Ingen information tillgänglig.

Mutagenicitet: Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet: Ingen information tillgänglig.

STOT-SE: Ingen information tillgänglig.

STOT-RE: Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration: Ingen information tillgänglig.

Irritation luftvägar: Ingen information tillgänglig.

Vid upprepad dosering: Ingen information tillgänglig.

Symptom: Ingen information tillgänglig.

Övrig information: Klassificering enligt beräkningsproceduren. Se under avsnitt 2.1 (klassificering).

Akuta hälsoeffekter:

Inandning: Uppgifter saknas.

Förtäring: Kan ge magsmärtor.

Hudkontakt: Uppgifter saknas.

Risker för ögon: Uppgifter saknas

- 11.2 Övrig information: Kontakta den som tillhandahåller detta säkerhetsdatablad för information om de enskilda ingående komponenternas toxikologiska effekter.

AVSNITT 12. Ekologisk information.

- 12.1 Ekotoxicitet: Produktens klassificeras inte som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora spill eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga. Se avsnitt 2.1 för information om miljöeffekter.
- 12.2 Toxicitet: Fisk/daphnia/alger: Uppgift saknas.
- 12.3 Persistens och nedbrytbarhet: Uppgift saknas.
- 12.4 Bioackumuleringsförmåga: Uppgift saknas.
- 12.5 Rörlighet i jord: Uppgift saknas.
- 12.6 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Uppgift saknas.
- 12.7 Andra skadliga effekter: Uppgift saknas.
- 12.8 Övrig information: Kontakta den som tillhandahåller detta säkerhetsdatablad för ekologisk information beträffande de enskilda ingående komponenterna.

AVSNITT 13. Avfallshantering.

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:
Allmänt: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Avfallet är klassificerat som farligt avfall. Rester och ej rengjorda förpackningar är farligt avfall och lämnas till omhändertagande på miljöstation.
- Europeiska avfallskatalogen (EWC):
Avfallskod Avfallsbeteckning
08 04 10* Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09.
- Ej rengjord förpackning:
15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14. Transportinformation.

- 14.1 Transport Land/Sjö/Luft (ADR, ADN, IMDG, IATA):
Ej transportfarligt gods enligt gällande förordningar.
- 14.2 Bulktransport enl. bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:
Ej farligt gods.

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter.

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:
EU-lagstiftning. Ändringsförordningen 453/2010 REACH.
Direktiv 1272/2008 EC Annex VI
Direktiv 1272/2008 EC Annex VI Table 3.1
Annex XVII REACH:
nr. 56: Det är inte tillåtet, att efter den 27 dec. 2010, släppa ut produkten till allmänheten, i sådana blandningar som denna produkt består utav, med en koncentration av 0,1 vikt% MDI; såvida inte leverantören garanterar, innan produkten släpps ut, att förpackningen innehåller skyddshandskar som uppfyller kraven i reglementet enl. direktiv 89/686/EEC.
Allmänna råd:
Personer som allredan är känsliga mot diisocyanater kan utveckla allergiska reaktioner vid användning av denna produkt.
Personer som lider av astma, eksem eller hudproblem skall undvika hudkontakt, även dermal kontakt, vid användning av denna produkt.
Denna produkt skall inte användas i lokaler eller under förhållanden där dålig eller undermålig ventilation finnes, såvida inte användaren bär skyddsmask med rätt sorts gasfilter.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:
Ingen bedömning har gjorts. Ej nödvändigt för blandningar.
- 15.3 Information om begränsningar för användning:
Var restriktiva med att låta yngre medarbetare hantera och använda produkten.
Var även restriktiv med att låta gravida kvinnor använda produkten.

AVSNITT 16. Annan information.

- 16.1 Faroangivelser CLP i fulltext: Saknas.
- 16.2 Förkortningar:
AOX = Adsorberbara organiska halogenföreningar
ATE = Acute Toxicity Estimate (Den uppskattade akuta toxiciteten)
BCF = Biokoncentrationsfaktor

BGV = Biologiskt gränsvärde
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
CMR = Cancerframkallande, Mutagent och Reproduktionsstörande.
EG = Europeiska Gemenskapen
NGV = Nivågränsvärde
KGV = Korttidsgränsvärde
TGV = Takgränsvärde
PBT = Persistens, Bioaccumulative and Toxic
DNEL = Härledd nivå för ingen effekt.
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt.
LC50 = eng. Lethal Concentration (sv. Dödlig koncentration) 50%.
LD50 = eng. Lethal Dose (sv. Dödlig dos) 50%.
EC50 = eng. Effectiv Concentration. (sv. Koncentration som ger 50% av den maximala effekten).
NOEC = eng. No Observed Effect Concentration.
NOEL = eng. No Observed Effect Level
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
ETOX = European Workshop on Bacterial Protein Toxins
VOC = Volatile Organic Compunds
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative (Mycket långlivad och mycket bioackumulerande)
ADR = Väg/Land-Transport Farligt Gods.
RID = Järnvägs-Transport Farligt Gods.
IMDG = Sjö-Transport Farligt Gods.
ICAO/IATA = Luft-Transport Farligt Gods.
CLP = EG-förordning 1272/2008/EC om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

16.3 Övrig information:

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på vad som av oss är känt i dagsläget. Informationen vi lämnar bedöms vara korrekta och lämnas över i god tro. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten med avseende på garantiföreskrifter enligt lag. Säkerhetsdatabladet bygger på den information, litteratur och kunskap som vi idag har tillgång till. Ansvarsåtaganden är helt uteslutet. Det är köparens eget ansvar att se till att denna information lämnas över till den som använder, hanterar eller kommer i kontakt med de i detta blad angivna produkterna. Detta säkerhetsdatablad är efter bästa förmåga fritt översatt till svenska helt efter tillverkarens originaldokument. Viss information som av oss anses som icke relevant för användaren med tanke på säkerheten, kan vara utesluten.

Om användaren känner sig osäker eller vill ha mer information, kontakta:

LIMUS, Hantverkareg. 3, 576 35 Sävsjö

Tel: 0382-14020 E-mail: info@limus.se

Vi reserverar oss för skrivfel.