

SÄKERHETSATABLAD**M-Glue**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 01.03.2016

Omarbetad 30.01.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn M-Glue

Artikelnr. 20003033, 20003034, 20003035

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

Användningsområde Monteringslim

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

Företagsnamn BMI Sverige

Besöksadress Hyllie Stationstorg 31

Postadress Hyllie Boulevard 34

Postnr. 215 32

Postort Malmö

Land Sverige

Telefon 040-24 74 00

E-post seteknik@bmigroup.com

Webbadress www.bmigroup.com

Org.nr. 556013-0709

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP,
kommentar

Produkten klassificeras som ej farlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Kompletterande märkning

EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Övrig märkning (CLP)

Produkten är inte märkningspliktig.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Fysikaliska-kemiska effekter

Ej brand- eller explosionsfarlig.

Hälsoeffekt

Produkten är inte hälsofarlig.

Miljöeffekter

Produkten är inte miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning

Blandning

Ämne, kommentar

Produkten innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer som medför att de skall redovisas i säkerhetsdatabladet.
Under härdning bildas följande ämnen och frigörs via reaktion med omgivande luftfuktighet: Metanol (CAS 67-56-1).
Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8 om sådana finns.
Hela texten för alla faroangivelser är redovisad under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Förtäring

Skölj mun med vatten. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare vid obehag eller om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter

Inga symptom kända.

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
Information om kliniska tester	Inga specifika åtgärder krävs.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, pulver, koldioxid eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brand- eller explosionsfara föreligger ej.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand bildas farliga rökgaser innehållandes bland annat kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider och metalloxyder.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften. Använd heltäckande skyddskläder.
Andra upplysningar	Flytta om möjligt produkten från brandplatsen. I annat fall kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Undvik utsläpp av släckvatten till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Håll oskyddade personer på avstånd.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen.
Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
För räddningspersonal	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmedel och samla upp i behållare.
Sanera	Rengör området med lämpligt rengöringsmedel och vatten. Undvik organiska lösningsmedel. Uppsamlad produkt bortskaffas som ej farligt avfall, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning. Uppsamlat material bortskaffas som farligt avfall, se punkt 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Sörj för god ventilation. Vid behov vidtag åtgärder så att fastställt hygieniskt gränsvärde för metanol inte överstigs (se avsnitt 8). Iakttag god arbetshygien. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen.
----------------	--------------------------------------

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras torrt och svalt i väl tillslutna emballage. Förvaras alltid i behållare av samma material som originalförpackningen. Öppnad behållare skall återförslutas och förvaras i upprätt läge för att förhindra risk för läckage.
---------	---

Förhållanden som skall undvikas	Inga kända.
---------------------------------	-------------

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring	Värde: 5 - 35 °C
--------------------------	------------------

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Metanol	CAS-nr.: 67-56-1	Nivågränsvärde (NGV) : 200 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 250 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 350 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H; V	
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. Ämnet metanol finns inte i produkten som sådan utan bildas och avges i samband med att produkten härdar.		

DNEL / PNEC

DNEL	Kommentar: Ej tillämpligt.
PNEC	Kommentar: Ej tillämpligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation. Iakttag god arbetshygien. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering Undvik kontakt med huden och ögonen.

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering Halten ångor från produkten i luften måste hållas så låg som möjligt och under fastställt hygieniskt gränsvärde för metanol (se ovan). Använd punktuttag om den vanliga mekaniska ventilationen i lokalen inte är tillräcklig.

Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar.

Hud- / handskydd, långvarig kontakt Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar.

Lämpliga material Rekommenderat handskmaterial (EN374): Butylgummi. Nitrilgummi. Vid arbete med fogpistol behövs inte skyddshandskar om händerna inte vidrör produkten. Skyddshandskar bör användas vid skifte av fogpatron.

Hudskydd

Hudskydd kommentar Behövs normalt inte. Använd lämpliga arbetskläder.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Termisk fara

Termisk fara Ej brandfarlig produkt.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pasta.
Färg	Enligt produktbeteckning.
Lukt	Ej fastställt.
pH	Kommentarer: Ej fastställt.
Frys punkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Värde: > 100 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.

Brandfarlighet	Ej tillämpligt.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Ej tillämpligt.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Ej tillämpligt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt. Temperatur: 20 °C
Densitet	Värde: 1,46 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Värde: -0,31
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Värde: > 20,5 mm ² /s Temperatur: 40 °C
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ej reaktiv.
-------------	-------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga särskilda åtgärder krävs.
---------------------------------	--------------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid termisk sönderdelning bildas kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider och metalloxyder.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Inandning (ångor) Värde: > 20 mg/l
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Inte irriterande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Inte irriterande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Förtäring	Intag av större mängd produkt kan medföra illamående och kräkningar.
Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
Ärftlighetsksador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration, kommentar	Trögflytande produkt. Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Låg akut giftighet för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga Produkten bedöms som ej bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Produkten är trögflytande och ej vattenlöslig. Förväntas inte vara rörlig i markprofilen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten Rester och spill är ej farligt avfall. Destruera i lämplig förbränningsugn. Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som produkten. Rengjord förpackning kan lämnas till återvinning.

EWC-kod EWC-kod: 080410 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09 Klassificerad som farligt avfall: Nej

Nationella föreskrifter SFS 2020:614 - Avfallsförordningen.

Andra upplysningar Lämplig EWC-kod fastställs av användaren. Ovanstående EWC-koder ska enbart ses som förslag.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Nej
-------------	-----

IMDG	Nej
------	-----

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

ICAO/IATA	Nej
-----------	-----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

Produktnamn	Omfattas ej av dessa regler.
-------------	------------------------------

Fartygstyp krävs	Inte relevant.
------------------	----------------

Förening kategori	Inte relevant.
-------------------	----------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Bedömda begränsningar	Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57: Ej tillämplig.
-----------------------	---

Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga restriktioner.
--	---------------------

Nationella föreskrifter	AFS 2018:1 - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. SFS 2020:614 - Avfallsförordningen.
-------------------------	---

Lagar och förordningar	Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i
------------------------	---

REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering och märkning enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

Kemikaliesäkerhetsbedömning Ej relevant för blandningar.

CSR krävs Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar Detta säkerhetsdatablad stöder sig på företagets nuvarande kunskap och erfarenhet, och ska tjäna som vägledning för en säker hantering av produkten med avseende på hälsa och miljö.

Version 6