



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:
1 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse
Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

1. AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandningen och av företaget/företaget

1.1. Identifiering av produkter

Handelsnamn:	LATEX SEALANT
Andra namn:	Akryl för gipsskivor
Inkluderande:	ej tillämpligt
UFI-nummer:	ej tillämpligt
CAS-nummer:	ej tillämpligt
EG-nummer:	ej tillämpligt
Indexnummer:	ej tillämpligt
Registreringsnummer:	ej tillämpligt
Datum för förberedelse av kortet:	2024-10-02
Datum för uppdatering:	2024-10-02
Version:	1.0

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

Identifierade användningsområden:	Avsedd för fogning av gipsskivor (inklusive fogningar av hörn), kassetak och dekorpaneler, dörrkarm och golvlister, fönsterbrädor m.m.
Användningar som det avråds från:	Alla andra intag än de som anges ovan.

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Leverantör:	Dragon Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul.rtm. Witolda Pileckiego 5, 32-050 Skawina ☎ +48 12 625 75 00 fax: +48 12 637 79 30 www.dragon.com.pl e-mail: info@dragon.com.pl Jula AB www.jula.com, Box 363, SE-532 24 Skara Made in Poland. ☎SE Tel. 0511-34 20 00 ☎NO Tel. 67 90 01 33, ☎PL Tel. 22 338 88 88
-------------	--

Jula Finland Oy
Säterinportti Business campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

E-postadress till personen som ansvarar för säkerhetsdatabladet: teknologia3@dragon.com.pl

1.4. Telefonnummer vid nödsituationer

Telefonnummer: +48 12 625 75 00 (☎8:00 -16:00 📠5/7)

2. AVSNITT 2: Identifiera av faror

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Faror på grund av fysikaliska och kemiska egenskaper: **Det är inteklassificerat.**



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

2 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

Risk för människor: Det är inteklassificerat.

Miljöfaror: Det är inteklassificerat.

2.2. Skyltningselement

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Piktogram:

Ej tillämpligt.

Signalherre: Ej tillämpligt.

Fraser som anger typ av fara: Ej tillämpligt.

Kompletterande etikettelement: **EUH208** Innehåller en efterreaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-ett [EG nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.**EUH210** Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Produkt behandlad med biocidprodukter:

efterreaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [WE nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [WE nr 220-239-6] (3:1).

Fraser som anger villkor för säker användning:

Ej tillämpligt.

2.3. Andra risker

Inget av ämnena i blandningen uppfyller PBT- eller vPvB-kriterierna i enlighet med bilaga XIII till förordning (EG) nr 1907/2006. Inget av de ämnen som anges i detta säkerhetsdatablad ingår i artikel 59-listan för endokrinstörande egenskaper, och inget av ämnena i denna blandning har identifierats som endokrinstörande i enlighet med de fastställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

3. AVSNITT 3: Sammansättning/information om ingredienser

3.1. Ämnen

Detta är en blandning- ej tillämpligt. Se detaljer i avsnitt 3.2.

3.2. Blandningar

Ämnets namn: Etylenglykol

Indexnummer:	CAS-nummer:	EG-nummer:	Registreringsnummer:	Koncentration [% av ovannämnda]:
603-027-00-1	107-21-1	203-473-3	01-2119456816-28	1-5
Faror på grund av fysikaliska och kemiska egenskaper:	Det är inteklassificerat.			
Risk för människor:	Acute Tox. 4 Akut toxicitet, kategori 4 H302 – Farligt vid förtäring.			
Miljöfaror:	Det är inteklassificerat.			
Specifika koncentrationsgränser:	Inte tillämplig.			
M-faktor:	Inte tillämplig.			
Uppskattning av akut toxicitet (ATE):	LDL0 (oralt, mänskligt)			398- 786 mg/kg kroppsvikt
	TDL0 (oralt, mänskligt)			1195 mg/kg kroppsvikt



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

3 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

TCL0 (inandning, människa)	10000 mg/m ³
LC50 (inandning, råtta)	10876 mg/m ³
LD50 (oral, mus)	5500 mg/kg kroppsvikt
LD50 (oral, råtta)	4700 mg/kg kroppsvikt
LD50 (hud, kanin)	9530 mg/kg kroppsvikt

Partikelkaraktärisering som definieras som nanoform: Inte tillämpbar.

Ämnets namn: **Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)**

Indexnummer:	CAS-nummer:	EG-nummer:	Registreringsnummer:	Koncentration [% av ovannämnda]:
613-167-00-5	55965-84-9	--	01-2120764691-48-XXXX	>0,00015 i <0,0015

Faror på grund av fysikaliska och kemiska egenskaper:

Risk för människor:

Det är inteklassificerat.

Acute Tox. 3 Akut toxicitet, kategori 3
H301- Giftigt vid förtäring.
Acute Tox. 2 Akut toxicitet, kategori 2
H310 Livsfarlig vid hudkontakt.
Skin Corr. 1C Hudfrätning, kategori 1C
H314 Orsakar allvarliga frätskador på huden och ögonskador.
Skin Sens. 1A Hudsensibilisering, kategori 1A
H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
Ögonskada 1 Allvarlig ögonskada, kategori 1
H318- Orsakar allvarliga ögonskador.
Acute Tox. 2 Akut toxicitet, kategori 2
H330 Dödlig vid inandning.

Miljöfaror:

Aquatic Acute 1 Farlig för vattenmiljön- kortvarig fara, kategori 1
H400- Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Aquatic Chronic 1 Farligt för vattenmiljön- kronisk fara, kategori 1
H410- Mycket giftigt för vattenlevande organismer, med långvariga effekter.

Specifika koncentrationsgränser:

Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %
Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %
Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %
Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %

M-faktor:

Aquatic Chronic 1: M=100
Aquatic Acute 1: M=100

Uppskattning av akut toxicitet (ATE):

LD50 (oral, råtta)	200- 1000 mg/kg
LD50 (hud, råtta)	550 mg/kg

Partikelkaraktärisering som definieras som nanoform:

Inte tillämpbar.

4. AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

4 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

Andningsvägar:	Controller och upprätthåll luftvägarnas öppenhet. Placera den medvetslösa personen i halvsittande ställning, placera den medvetslösa personen i sidoläge. Säkerställ lugn och värme, lossa komprimerade delar av kläderna. Flytta den medvetslösa personen från den kontaktaminerade miljön till frisk luft.
med huden kontakt:	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller ett mildt rengöringsmedel och skölj sedan med rikligt med vatten. Kontakta läkare om irritationssymptom uppstår och kvarstår.
Kontakta med ögonen:	Skölj omedelbart kontaktaminerade ögon med en fortsatt ström av vatten, ta bort kontaktlinser (om sådana finns) och fortsätt sköljningen i ca 15 minuter. Håll ögonlocken vidöppna och rör ögongloben när du splar. Om irritationssymtom uppstår och kvarstår, kontakta läkare. OBS: Använd inte för stark vattenstråle för att undvika skador på hornhinnan.
Mag-tarmkanalen:	Framkalla inte kräkningar om inte medicinsk personal har rekommenderat detta. Om naturlig reflexräkning uppstår, håll den skadade i en framåtlutad position. Om dyspné uppstår, ge syrgas för andning. Om materialet har sväljts och offret är vid medvetande, bör en liten mängd vatten ges att dricka. Vid förtäring, skölj munnen med vatten. Få medicinsk hjälp omedelbart.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga data.

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

Ge inte någonting genom munnen till en medvetslös person och framkalla inte kräkningar. **Visa säkerhetsdatablad, etikett eller förpackning för den medicinska personalen** som ger hjälp. **Råd till läkaren:** symtomatisk behandling.

5. AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte brandfarlig, användbar lämpliga åtgärder för omgivande brännbara material.

Olämpliga släckmedel: Kompakta vattenflöden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Förbränning kan ge: kolmonoxid och koldioxid.

5.3. Information till brandkåren

Följ procedurerna för bekämpning av kemiska bränder. De som deltar i brandbekämpning bör vara utbildade, utrustade med andningsapparater med oberoende lufttillförsel och heltäckande skyddskläder. Kalla på räddningsstyrkor. Avfallshantera avloppsvatten och brandrester i enlighet med gällande bestämmelser. Låt inte släckvatten rinna ut i avlopp eller vattendrag. Bekämpa elden från ett säkert avstånd, bakom skydd eller med obemannade vapen. I händelse av märke med stora mängder produkt, stöttnings/utrym alla kringstående från riskområdet.

6. AVSNITT 6: Åtgärder vid utsläpp vid olycksändelse

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödrutiner

Meddela omgivningen om felet; avlägsna alla personer som inte är involverade i att eliminera felet från riskområdet, beordra evakuering vid behov; tillkalla räddningsstyrkor, brandkåren och statspolisen. Säkerställ effektiv ventilation. Undvik kontakt med hud och ögon samt inandning av ångor. Undvik direktkontakt med den produkt som släpps ut.

6.2. Försiktighetsåtgärder för miljön



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

5 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

Vid utsläpp av stora mängder av produkten, meddela lämpliga arbetsmiljö-, räddnings- och miljöskyddstjänster samt administrativa myndigheter. Låt inte produkten komma ut i avlopp, vatten eller jord.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Avfallshanteras i enlighet med gällande bestämmelser. Om möjligt och säkert, eliminera eller begränsa läckan (förslut, stäng vätsketillförseln, placera den skadade förpackningen i nödförpackning). För att minimera vidhäftningen bör ytan beströs med sand eller blekjord, följt av mekanisk borttagning av materialet.

6.4. Hänvisningar till andra avsnitt

Se även avsnitt 8 och 13 i säkerhetsdatabladet.

7. AVSNITT 7: Hantering och lagring av ämnen och blandningar

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Märke- och explosionskydd:

Detta är inte en brandfarlig eller explosiv blandning. Förhindra bildning av skadliga ångkoncentrationer i luften; arbeta i väl ventilerade utrymmen. Ge lätt åtkomst till räddningsutrustning (i händelse av brand, utlösning etc.).

Förebyggande av förgiftning:

Använd personlig skyddsutrustning i enlighet med informationen i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Ta bort förorenade, blöta kläder och placera dem på en säker plats borta från värme och antändningskällor. Tvätta före återanvändning. Följ grundläggande hygienregler: ät, drick eller rök inte på arbetsplatsen, tvätta händerna med tvål och vatten varje gång du slutar arbeta och låt inte dina kläder bli smutsiga. Undvik kontaminering av hud och ögon; undvik att andas in ångor; förhindra skapandet av skadliga koncentrationer av ångor i luften; arbeta i välventilerade rum.

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive information om eventuella ömsesidiga oförenligheter

Observera att rökning och öppen eld är förbjudet på lagerområdet. Det substrat som ska lagras bör vara icke-absorberande. Förvara i original, väl tillsluten och korrekt märkt förpackning eller behållare avsedda för denna produkt. Skyddas mot frost och värme.

7.3. Specifik slutanvändning(ar)

Se avsnitt 1.2.

8. AVSNITT 8: Exponeringskontroll/personligt skydd

8.1. Styrparametrar

NDS-, NDSCh-, NDSP- och Etylglykol

DSB-värden

NDS (högsta tillåtna koncentrationen):

15 mg/m³

TEL (högsta tillåtna momentana koncentrationen):

50 mg/m³

Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6]. (3:1)

TEL, TEL, NDSP och DSB-värden: Ej fastställd.



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

6 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

DNEL- åh PNEC-värden: Etylenglykol

DNELallmän befolkning (inandning, långtidsexponering, lokala effekter)	7 mg/m ³
DNELallmän population (hud, långvarig exponering, systemiska störningar)	53 mg/kg kroppsvikt
DNEL-arbetare (inandning, långtidsexponering, lokala effekter)	35 mg/m ³
DNEL-arbetare (hud, långvarig exponering, systemiska störningar)	106 mg/kg kroppsvikt
PNEC för blandade vatten	10 mg/L
PNEC sötvatten	10 mg/L
PNEC havsvatten	1 mg/L
PNEC sediment sötvatten	20,9 mg/kg
Avloppsreningsverk PNEC	199 mg/L
<u>Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6]. (3:1)</u>	
DNELallmän befolkning (inandning, långtidsexponering, lokala effekter)	0,02 mg/m ³
DNELallmän population (inandning, kortvarig exponering, lokala effekter)	0,04 mg/m ³
DNELallmän population (oral, långvarig exponering, systemiska störningar)	0,09 mg/kg kropp/24 timmar
DNELallmän population (oral, kortvarig exponering, systemiska störningar)	0,11 mg/kg kropp/24 timmar
DNEL-arbetare (inandning, kortvarig exponering, lokala effekter)	0,04 mg/m ³
DNEL-arbetare (inandning, långtidsexponering, lokala effekter)	0,02 mg/m ³
PNEC sötvatten	3,39 µg/L
PNEC havsvatten	3,39 µg/L
PNEC sediment sötvatten	27 µg/kg
PNEC sediment havsvatten	27 µg/kg
PNEC jord	10 µg/kg
Avloppsreningsverk PNEC	230 µg/L

De rekommenderade inledande och periodiska undersökningarna av anställda bör utföras enligt:

- Förordning av ministern för familje, arbetsmarknad och socialpolitik av den 12 juni 2018 om högsta tillåtna koncentrationer och intensiteter av hälsoskadliga faktorer i arbetsmiljön (Journal of Laws 2021, punkt 325).

- Kommissionens direktiv 2000/39/EG av den 8 juni 2000 om upprättande av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden vid genomförandet av rådets direktiv 98/24/EEG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (EGT L 142, 16/06/2000, s. 47-50, i dess ändrade lydelse).

- EN 689+AC:2019-06 Exponering på arbetsplatser - Mätning av exponering för kemiska agens genom inandning - Provningsstrategi för överensstämmelse med gränsvärden.

- Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av hälsofarliga faktorer i arbetsmiljön (Journal of Laws 2011, No. 33, point 166).

- PN-ISO 4225:1999 Luftkvalitet. Allmänna frågor. Terminologier.

Information om beståndsdelar i luften:

en nödsituation, när koncentrationen av ämnet på arbetsplatsen är okänd, bör personlig skyddsutrustning av den rekommenderade skyddsklassen användas.

Om koncentrationen av ett visst ämne på arbetsplatsen är fastställd och känd, bör valet av PPE göras med hänsyn till dess koncentration, exponeringens varaktighet och de aktiviteter som utförs av arbetstagare.

Arbetsgivaren ska se till att den personliga skyddsutrustningen används och som används har skyddande och användbara egenskaper och att tvättas, underhållas, repareras och dekontamineras på lämpligt sätt.

- Förordning från ministern för hälsa och social välfärd av den 30 maj 1996 om genomförandet av medicinska undersökningar av anställda, omfattningen av förebyggande hälsovård för anställda och läkarintyg som utfärdas för de ändamål som anges i arbetslagen (Journal of Laws 1996, nr. 69, punkt 332, i dess ändrade lydelse).

8.2. Kontroll av exponering



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

7 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

Lämpliga tekniska kontaktåtgärder:

Allmän ventilation och/eller Lokalt utsug rekommenderas för att hålla koncentrationen av det skadliga ämnet i luften under de fastställda koncentrationsgränserna. Intagsöppningar för lokal ventilation ska placeras under eller i direkt anslutning till arbetsytan. Lokal utsugning är att föredra eftersom det gör att utsläppen kan kontrolleras vid källan och skyddsspridning i hela arbetsområdet.

Individuella skyddsåtgärder:

Ögon- eller ansiktsskydd:

Vid långvarig exponering eller risk för vätskestänk i ögonen, använd tätslutande skyddsglasögon (typ goggle). Det rekommenderas att utrusta arbetsplatsen med en vattendusch för att skölja ögonen.

Hudskydd:

Kemiskt resistent handskar enligt EN 374. Vi rekommenderar att handskarna byts ut regelbundet och att de byts ut omedelbart vid tecken på slitage, skador (revor, perforeringar) eller förändringar i utseendet (färg, elasticitet, form).

Andningsskydd:

Under normala förhållanden, med tillräcklig ventilation, är de inte nödvändiga. Vid arbete i trångt utrymme/otillräckligt syreinhåll i luften/stora, okontrollerade utsläpp/alla omständigheter då en mask med absorber inte ger tillräckligt skydd, använd andningsapparat med oberoende lufttillförsel. - EN 14387:2021-07 Andningsskydd. Absorbent(er) oh filterabsorbent(er). Krav, provning, märkning.

Miljöexponeringskontroller:

Undvik utsläpp till mark, avloppsvatten och vattendrag.

9. AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Aggregeringstillstånd	Vätska (klistra in)
(b) Färg	Vit
(c) Lukt	Karakteristisk
(d) Smältpunkt/frys punkt	Inga dejt
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt eller kokpunktsintervall	Inga dejt
(f) Brännbarhet hos material	Inga dejt
(g) Övre/undre explosionsgräns	Hej brandfarlig
(h) Flampunkt	Inga dejt
i) Självantändningstemperatur	Inga dejt
(j) Nedbrytningstemperatur	Inga dejt
(k) pH	7,5-9
(l) Kinematisk viskositet	Inga dejt
(m) Löslighet	Inga dejt
n) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Gäller inte blandningar
(o) Ångtrick	Inga dejt
(p) Densitet	1,62- 1,68 g/cm ³ vid 20°C
(q) Relativ ångdensitet	Inga dejt
(r) Partikelkaraktärisering	Använd endast för fasta ämnen

9.2. Övriga upplysningar:

Information om fysiska riskklasser:	Se punkt 9.1
Andra säkerhetsfunktioner:	Inte tillämplig



SÄKERHETS DATABLAD

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse
Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

Sid:

8 / 12

10. AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produkten är inte reaktiv när den förvaras och används enligt instruktionerna.
10.2. Kemisk stabilitet	Produkten är inte reaktiv när den förvaras och används enligt instruktionerna.
10.3. Möjlighet till farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner vid lagring och användning enligt anvisningarna.
10.4. Förhållanden som bör undvikas	Inga tillgängliga data.
10.5. Inkompatibla material	De är inte kända.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Okej och. Produkten bör inte brytas ned vid lagring och användning enligt instruktionerna.

11. AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

A) Akut toxicitet:	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<u>Etylenglykol</u>	
TCL0 (inandning, människa)	10000 mg/m ³
TDLO (oralt, mänskligt)	1195 mg/kg kroppsvikt
LDLO (oralt, mänskligt)	398- 786 mg/kg kroppsvikt
LC50 (inandning, råtta)	10876 mg/m ³
LD50 (oral, mus)	5500 mg/kg kroppsvikt
LD50 (oral, råtta)	4700 mg/kg kroppsvikt
LD50 (hud, kanin)	9530 mg/kg kroppsvikt
<u>Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)</u>	
LD50 (oral, råtta)	200- 1000 mg/kg
LD50 (hud, råtta)	550 mg/kg
B) Frätande/irriterande på huden:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
(C) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
D) Sensibilisering av andningsorgan eller hud:	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, men produkten innehåller en efterreaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2- metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) och kan orsaka en allergisk reaktion.
(E) Mutagen effekt på könsceller:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
F) Cancerframkallande egenskaper:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
(G) Reproduktionstoxicitet:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
H) Toxiska effekter på målorgan- enstaka exponering:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
I) Toxisk effekt på målorgan- upprepad exponering:	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
J) Risk för aspiration:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

9 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

11.2. Information om andra faror

Information om negativa hälsoeffekter orsakade av endokrin störande egenskaper:

ej tillämpligt

Övriga upplysningar:

ej tillämpligt

12. AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Giftighet

Etylenglykol

LC50 (toxicitet, fisk – Salmo gairdneri, 96h) >100 mg/L

EC50 (toxicitet, sötvattensryggradslösa djur- Daphnia magna) >100 mg/L

EC50 (akut toxicitet, alger, 72h) >100 mg/L

Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)

EC50 (toxicitet, Daphnia- Daphnia, 48h) 0,1 mg/L

NOEC (toxicitet, Daphnia – Daphnia, 21 dagar) 4 mg/L

LC50 (toxicitet, fisk- Onchorhynchus mykiss, 96h) 0,22 mg/L

EC50 (toxicitet – Skeletonema costatum, 48h) 0,0052 mg/L

EC50 (toxicitet, alger- Pseudokirchneriella subcapitata, 72h) 48 mg/L

EC20 (akut toxicitet, aktiverad slam, 3h) 0,97 mg/L

EC50 (akut toxicitet, aktivt slam, 3h) 7,92 mg/L

NOEC (toxicitet, alger- Pseudokirchneriella subcapitata, 72h) 0,0012 mg/L

NOEC (toxicitet- Skeletonema costatum, 48 timmar) 0,00064 mg/L

Övrig information: Inte tillämpbar.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Etylenglykol

Biologisk nedbrytbarhet (10 dagar) = 90 % Lätt biologiskt nedbrytbar(a).

Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)

Potential för snabb nedbrytning av organiskt material >60 % Slutet cylindertest (OECD 301 D) = >60 % Simuleringsstest av biologisk nedbrytbarhet (enligt OECD 308) 1,82- 1,92 Dagar DOC-reduktion (aktiverat slam, Zahn-Wellens test, enligt OECD 302 B) 100 % Simuleringsstudie med aktiverad slam (OECD 303 A- på avloppsorganismer) >80 % Lätt biologiskt nedbrytbar(a).

Övrig information: Inte tillämpbar.

12.3. Potential för bioackumulering

Etylenglykol

Bioackumulerande förväntas inte.

Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)

Det ackumuleras inte i levande organismer. Biokoncentrationsfaktor (BCF) = 3,16 (kalk.) Bioackumulerande faktor LogPow = ≤0,71

Övrig information: Inte tillämpbar.

12.4. Rörlighet i jord

Etylenglykol

Det uppskattas att det inte adsorberas till den fasta fasen i jorden. Fördelningskoefficienten jord/vatten (Koc) är = 1

Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)

Inga data.

Övrig information: Inte tillämpbar.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

10 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

Inget av ämnena i blandningen uppfyller PBT- eller vPvB-kriterierna i enlighet med bilaga XIII.

12.6. Endokrinstörande egenskaper

Information om skadliga miljöeffekter orsakade av
hormonstörande egenskaper:

ej tillämpligt

12.7. Andra biverkningar

Inga data.

13. AVSNITT 13: Överväganden vid bortskaffande

13.1. Metoder för avfallshantering

Avfallcode: **08 04 99 Annat avfall ej specificerat**

Får inte hällas ut i avloppssystemet. Låt inte yt- eller grundvatten förorenas. Får inte deponeras på kommunala sopippar. Överväg användning. Avfallsprodukten ska återvinnas eller kasseras i enlighet med gällande bestämmelser av auktoriserade enheter.

Avfallcode: **15 01 02 Plastförpackningar**

Återvinn eller neutralisera förpackningsavfall i enlighet med gällande bestämmelser. Kassera förpackningsavfall i professionella, godkända förbränningsanläggningar eller anläggningar för avfallshantering/återvinning. Rekommenderad avfallshantering: D10 Termisk omvandling på land.

14. AVSNITT 14: Transportinformation

Blandningen omfattar inte av bestämmelserna för transport av farligt gods som ingår i: ADR (vägtransporter); RID (järnvägstransport); IMDG (sjötransport); ICAO/IATA (lufttransport);

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN / ID- Nie dotyczy

14.2. FN:s korrigerad transportnamn

Inte tillämpligt

14.3. Klass(er) för transportfara

Inte tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt

14.5. Miljöfaror

Inte tillämpligt

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inte tillämpligt

14.7. Bulkfartygstransporter och enlighet med IMO:s instrument

Inte tillämpligt

Kod för begränsningar av körning genom tunnlar

Inte tillämpligt

15. AVSNITT 15: Lagstadgad information

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

■ Förordning från ministern för arbete och socialpolitik av den 12 juni 2018 om de viktigaste koncentrationerna och intensiteten av kontakter som är skadliga för hälsan i arbetsmiljön (Journal of Laws 2018, punkt 1286).

■ KOMMISSIONENS DIREKTIV 2000/39/EG av den 8 juni 2000 om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden vid genomförandet av rådets direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbete

■ Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av hälsofarliga Faktorer i arbetsmiljön (Journal of Laws 2011, No. 33, point 166).

■ PN-ISO 4225:1999 Luftkvalitet. Allmänna frågor. Terminologier.

■ PN-EN 689+AC:2019-06 Exponering på arbetsplatser - Mätning av inandningsexponering för kemiska ämnen - Strategi för att testa överensstämmelse med gränsvärden.

■ Förordning från ministern för hälsa och social välfärd av den 30 maj 1996 om genomförandet av medicinska undersökningar av



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

11 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

anställda, omfattningen av förebyggande hälsovård för anställda och läkarintyg som utfästs för de ändamål som anges i arbetslagen (EGT 1996, nr 69, punkt 332, och dess ändrade lydelse).

- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG
- PN-EN 374-1:2017 Handskar som skyddar mot farliga kemikalier och mikroorganismer - Del 1: Terminologi och krav gällande kemikalierisk.
- EN 16523-1+A1:2018-11 Bestämning av ett material beständigt mot kemisk permeation - Del 1: Permeation av potentiellt farliga flytande kemikalier under kontinuerliga kontaktförhållanden.
- EN 14387:2021-07 Andningsskydd. Absorbent(er) och filterabsorbent(er). Krav, provning, märkning
- Lag av den 14 december 2012 om avfall (Journal of Laws 2013, nr 0, punkt 21)
- Lag av den 13 juni 2013 om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (Journal of Laws 2013, punkt 888).
- Klimatministerns förordning av den 2 januari 2020 om avfallskatalogen (lagboken 2020, punkt 10)
- Rättelse till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- 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)
- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (konsoliderad text, Journal of Laws 2011, nr 63, punkt 322, i dess ändrade lydelse).
- Lag av den 27/04/2001. Miljöskyddslagen (konsoliderad text EGT 2001, nr 62, punkt 627, med ändringar).
- Lag av den 20 juli 2017. Vattenlag (konsoliderad text OJ 2017 punkt 1566 med ändringar).
- Lag av den 11 maj 2001 om företagares skyldigheter när det gäller hantering av visst avfall och omproduktavgift och depositionsavgift (konsoliderad text EGT 2001, nr 63, punkt 639, i dess ändrade lydelse).
- Miljöministerns förordning av den 24 augusti 2012 om vissa nivåer av ämnen i luften (Journal of Laws 2012, punkt 1031).
- Miljöministerns förordning av den 26 januari 2010 om referensvärden för vissa ämnen i luften (Lagtidskriften 2010, nr 16, punkt 87).
- Hälsovårdsministerns förordning av den 30 december 2004 om hälsa och säkerhet på arbetsplatsen i samband med förekomsten av kemiska agenser på arbetsplatsen (Journal of Laws 2005, nr. 11, punkt 86, i dess ändrade lydelse).
- Arbets- och socialministerns förordning av den 26 september 1997 om allmänna hälso- och säkerhetsbestämmelser på arbetsplatsen (konsoliderad text EGT 1997, nr 129, punkt 844, i dess ändrade lydelse).
- Ekonomiministerns förordning av den 8 juli 2010 om minimikrav för säkerhet och hygien på arbetsplatsen i samband med förekomsten av en explosiv atmosfär på arbetsplatsen (2010 års lagbok, nr 138, punkt 931).
- Lag av den 19 augusti 2011 om transport av farligt gods (Journal of Laws 2011, nr 227, punkt 1367, i dess ändrade lydelse).
- Föreskrifter om internationell transport av farligt gods på järnväg RID (2009 års lagbok, nr 167, punkt 1318 och dess ändrade lydelse).
- Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg ADR (app. till Journal of Laws 2009, nr 27, punkt 162).
- Lag av den 24 augusti 1991 om brandskydd (Journal of Laws 1991 nr. 81 punkt 351 med ändringar)
- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG
- Lag av den 20 juli 2017. Vattenrätt (2017 års lagbok, punkt 1566)
- 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)
- Lag av den 29 juli 2005 om bekämpning av narkotikamissbruk (Journal of Laws No. 179, point 1485 and dess ändrade lydelse).
- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 273/2004 av den 11 februari 2004 om narkotikaprekursorer
- RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 111/2005 av den 22 december 2004 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

15.2. Bedömning av kemikaliesäkerhet

Tillverkaren har inte utfört någon kemisk säkerhetsbedömning.

16. AVSNITT 16: Annan information



SÄKERHETS DATABLAD

Sid:

12 / 12

Framställd i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse

Identifierare är: <JHAKPGK JHAKPGK_SE/K3922/W4381/R3151/2024-10-02/SE/v.1.0

LATEX SEALANT

Övrig information:

Klassificeringen av blandningen baserad på beräkningar och/eller testresultat av flampunkten och/eller kokpunkten.

ESIS- European Chemical Substances Information System (Europeiska kemikaliebyrån);

IUCLID-databanken (Europeiska kommissionen- Europeiska kemikaliebyrån);

Andra datakällor:

Användaren är ansvarig för att skapa förutsättningar för säker användning av produkten och tar på sig ansvaret för eventuella konsekvenser till följd av felaktig användning av denna produkt.

Informationen i säkerhetsdatabladet är endast avsedd att beskriva produkten med avseende på säkerhetskraven.

Användare av produkter är skyldiga att följa alla tillämpliga standarder och föreskrifter och är ansvarig för eventuella skador som uppstår på grund av felaktig användning av information i säkerhetsdatabladet eller felaktig användning av produkter.

Historik för utfärdande av kort

uppdatera datum	Uppdateringens omfattning	Version
2024-10-02	Datum för förberedelse av kortet.	1.0

Förklaring av förkortningar och akronymer som förekommer i säkerhetsdatabladet:

NDS- Maximal tillåten koncentration (nationell)
TEL- Högsta tillåtna tillfälliga koncentration (nationell)
NDSP- Maximal tillåten takkoncentration (nationell)
DSB- Biologiska gränsvärden (nationella)
vPvB- (Ämne) Mycket långlivad och mycket bioackumulerande
PBT- (Ämne) Persistent, bioackumulerande och giftig
PNEC- Forutsedd koncentration utan effekt
DNEL- Nivå utan effekt
BCF- Biokoncentrationsfaktor
LD50- Dos vid vilken död observeras hos 50% av försöksdjuren
LC50- Koncentration vid vilken död observeras hos 50 % av testade djur
ECX- Koncentration vid vilken X% minskning av tillväxt eller tillväxthastighet observeras
IC50- Concentration vid vilken en 50-procentig halt av testparametern observeras
RID- Regler för internationell transport av farligt gods på järnväg
ADR- Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg
IMDG- Internationella koden för sjötransport av farligt gods
IATA- Internationella lufttransportföreningen
SDS- Säkerhetsdatablad

Utbildning:

Om hantering, hälsa och säkerhet i samband med farliga ämnen och blandningar.

--- Slutet på säkerhetsdatabladet---