

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn **Pullex 3in1-Lasur** **4465a:**
Olika färger
Produktnummer 4465000030 ff

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

Relevanta identifierade användningar Beläggingsmaterial för kommersiellt bruk.
Användningar som det avråds från All användning som inte listas ovan.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/Leverantör:

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22
A-6130 Schwaz
Österrike

Telefon: +4352426922713
e-mail: sdb-info@adler-lacke.com

Mer information finns hos: sdb-info@adler-lacke.com

Telefon
+43 5242 6922-713
Mån - tors 07:00 - 16:25
Fre 07:00 - 12:15

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Land	Namn	Telefon
Sverige	Swedish Poisons Information Center	112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Faroklass	Kategori	Faroklass och faro-kategori	Faroangivelse
fara vid aspiration	1	Asp. Tox. 1	H304

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

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

- Signalord fara

- Piktogram

GHS08



Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

- Faroangivelser
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- Skyddsangivelser
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P405 Förvaras inlåst.
P501 Innehållet, behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.
- Kompletterande faroangivelser
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH208 Innehåller 3-jod-2-propynylbutylkarbamat. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Farliga beståndsdelar för märkning Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, ringformade föreningar, <2 % aromater

2.3 Andra faror

Textilier som är förorenade med oxidativt torkande produkter kan självantända! Låt förorenade trasor torka plant, och förvara dem i förslutna metallbehållare eller i vatten. . Förvaras oåtkomligt för barn och ska inte hällas ut i avloppet. Kassera resterna korrekt (återvinningscentral, insamlingsföretag). Tomma behållare ska återvinnas. Normala säkerhetsförfaranden ska följas under användning av produkten.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (ED) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning)

3.2 Blandningar

Beskrivning av blandningen

Alkydhartser med pigment och andra tillsatser i organiska lösningsmedel - innehåller filmkonserveringsmedel.

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, ringformade föreningar, <2 % aromater	EG-nr 918-481-9 REACH Reg.-Nr. 01-2119457273-39-xxxx	50 – < 75	Asp. Tox. 1 / H304
(2-metoximetyletoxi)propanol	CAS-nr 34590-94-8 EG-nr 252-104-2 REACH Reg.-Nr. 01-2119450011-60-xxxx 01-2119991100-47-xxxx	1 – < 3	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	CAS-nr 55406-53-6 EG-nr 259-627-5	0,1 – < 0,3	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 3 / H331 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 STOT RE 1 / H372 Aquatic Acute 1 / H400

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS
	Indexnr 616-212-00-7 REACH Reg.-Nr. 01-2120762115-60-xxxx		Aquatic Chronic 1 / H410

Namn på ämnet	Specifika koncentrationsgränser	m-Faktorer	ATE	Exponeringsväg
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	-	M-faktor (akut) = 10	1.795 mg/kg 0,5 mg/l/4h	oral inhalation: damm/dimma

Anmärkningar

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anmärkningar

Lämna inte den drabbade utan uppsikt. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare. Vid medvetlöshet använd sidoläge och ge inget via munnen. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare Visa om möjligt etiketten.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp.

Vid hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket tvål och vatten. Använd inte lösningsmedel eller förtunningsmedel!.

Vid ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Håll ögonlocken öppna och spola minst 10 min med rent rinnande vatten.

Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning. Låt vila. VID FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom och hälsoeffekter är tills dags dato inte kända.

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

finns ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO₂), BC-pulver, Vattenspray, Alkoholbeständigt skum, Sand

Olämpliga släckmedel

Vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand uppstår tjock, svart rök. Inandning av sönderdelningsprodukter kan orsaka allvarliga hälsoskador. En explosiv dammatmosfär kan bildas.

- Ångorna kan bilda en explosiv lösning vid kontakt med luft.
- Brännbar.

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Farliga förbränningsprodukter

Kväveoxider (NO_x), Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂)**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller vattendrag. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

För annan personal än räddningspersonal

Flytta personer i säkerhet. Tillgång till tillfredställande ventilation. Begränsning av damm.

För räddningspersonal

Vid exponering av ångor, damm, sprej eller gaser använd andningsapparat.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp, Förorenat material placeras i originalbehållaren eller lämpliga behållare. Förslut behållaren noga och kassera den enligt punkt 13.

Anvisningar om sanering efter spill

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fleece). Samla upp spill: sågspån, kiselgur (diatomit), sand, universalbindare

Lämplig inneslutningsteknik

Användning av absorberande material.

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Rekommendationer

- Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Använd lokal och allmän ventilation. Sörj för god ventilation.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna efter användning. Inte äta, dricka eller röka på arbetsområdet. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikalier. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Hantering av risker förknippade med

- Brandfara

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Begränsning av effekterna

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

plats. Skyddas från solljus. . Öppnade behållare måste vara ordentligt stängda och lagrade i upprätt läge för att förhindra att innehållet rinner ut. Förvaras i originalbehållare. Lagringstemperatur av 10 °C/50 °F och upp till 30 °C/86 °F.

7.3 Specifik slutanvändning

För en allmän översikt se avsnitt 16.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)											
Lan d	Namn på agens	CAS-nr	Iden tifi- ka- tor	NGV [ppm]	NGV [mg/ m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/ m ³]	TGV [ppm]	TGV [mg/ m ³]	An- mär- knin- g	Källa
EU	(2-metoximety- letoxi)propanol	34590- 94-8	IO- ELV	50	308					H	2000/ 39/EG
SE	dipropylengly- kolmonomety- leter	34590- 94-8	HGV	50	300	75	450	75	450	H, SE- HGV- V	AFS

Anmärkning

H	Ämnet kan lätt upptas genom huden.
KTV	gränsvärde för kortvarig exponering: Ett gränsvärde över vilket exponering inte bör förekomma och som gäller en period på 15 minuter (om ej annat anges)
NGV	tidsvägt medelvärde (gränsvärde för kortvarig exponering): Uppmätt eller beräknat i förhållande till en referensperiod på åtta timmar tidsvägt genomsnitt (om ej annat anges)
SE-HGV-V	Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.
TGV	ett gränsvärde är ett värde över vilket exponering inte bör förekomma (täkvärde)

Relevanta DNEL av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	End- point	Gräns- värde	Skyddsmål, exponerings- väg	Användning in- om	Exponeringstid
(2-metoximety- letoxi)propanol	34590-94-8	DNEL	308 mg/m ³	människa, ge- nom inandning	arbetare (indu- stri)	kronisk - syste- miska effekter
(2-metoximety- letoxi)propanol	34590-94-8	DNEL	283 mg/kg bw/dag	människa, der- mal	arbetare (indu- stri)	kronisk - syste- miska effekter
3-jod-2-propynyl- butylkarbammat	55406-53-6	DNEL	0,023 mg/m ³	människa, ge- nom inandning	arbetare (indu- stri)	kronisk - syste- miska effekter
3-jod-2-propynyl- butylkarbammat	55406-53-6	DNEL	0,07 mg/m ³	människa, ge- nom inandning	arbetare (indu- stri)	akut - systemiska effekter
3-jod-2-propynyl- butylkarbammat	55406-53-6	DNEL	1,16 mg/m ³	människa, ge- nom inandning	arbetare (indu- stri)	kronisk - lokala effekter
3-jod-2-propynyl- butylkarbammat	55406-53-6	DNEL	1,16 mg/m ³	människa, ge- nom inandning	arbetare (indu- stri)	akut - lokala ef- fekter
3-jod-2-propynyl- butylkarbammat	55406-53-6	DNEL	2 mg/kg bw/dag	människa, der- mal	arbetare (indu- stri)	kronisk - syste- miska effekter

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Relevanta PNEC av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	End-point	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
(2-metoximetyle-toxi)propanol	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
(2-metoximetyle-toxi)propanol	34590-94-8	PNEC	1,9 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
(2-metoximetyle-toxi)propanol	34590-94-8	PNEC	4.168 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
(2-metoximetyle-toxi)propanol	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i söt-vatten	kortvarig (engångsförteelse)
(2-metoximetyle-toxi)propanol	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havs-vatten	kortvarig (engångsförteelse)
(2-metoximetyle-toxi)propanol	34590-94-8	PNEC	2,74 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
3-jod-2-propynyl-butylkarbammat	55406-53-6	PNEC	0 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
3-jod-2-propynyl-butylkarbammat	55406-53-6	PNEC	0 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
3-jod-2-propynyl-butylkarbammat	55406-53-6	PNEC	0,44 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
3-jod-2-propynyl-butylkarbammat	55406-53-6	PNEC	0,017 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i söt-vatten	kortvarig (engångsförteelse)
3-jod-2-propynyl-butylkarbammat	55406-53-6	PNEC	0,002 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havs-vatten	kortvarig (engångsförteelse)
3-jod-2-propynyl-butylkarbammat	55406-53-6	PNEC	0,005 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Allmän ventilation.

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd

Korgglasögon med sidoskydd (EN 166).

Hudskydd

- Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Före användning kontrollera täthet/motstånd mot permeation. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovan nämnda skyddshandskarna. Använd skyddshandskar av nitrilgummi som stänkskydd vid kortvarigt arbete. Materialtjocklek: 0,2 mm, genomträngningsstid $\geq$ 480 min.

- Ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräm/salva) rekommenderas. Tvätta händer grundligt efter användning.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid sprutning. Kombinerad filter (EN 141). Partikelfilterapparat (EN 143). Typ: A-P2 kombinerad filter för partiklar och organiska gaser och ångor, färgkod: Brun/Vit).

Begränsning av miljöexponeringen

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

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

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	-
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	186 °C vid 1 atm
Brandfarlighet	ej relevant

Nedre och övre explosionsgräns

Undre explosionsgräns (UEG)	0,6 vol. %
Övre explosionsgräns (ÖEG)	14 vol. %
Flampunkt	62 °C
Självantändningstemperatur	>200 °C
pH-värde	ej fastställd
Kinematisk viskositet	13 – 17 ^s / _{DIN 4mm}

Löslighet(er)

Vattenlöslighet	inte i alla förhållanden blandbar
-----------------	-----------------------------------

Fördelningskoefficient

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	information saknas
---	--------------------

Ångtryck	10 mmHg vid 75,1 °C
----------	---------------------

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet	0,85 – 0,972 ^g / _{cm³} vid 20 °C
Relativ ångdensitet	information saknas om en denna egenskap

Partikelegenskaper	ej relevant (flytande)
--------------------	------------------------

Andra skyddsparmetrar

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosionsfarlig men det kan bildas explosionsfarliga ång/luftblandningar.
----------------------	--

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara	faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant
Andra säkerhetskaraktistika	det finns ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Materialet är inte reaktivt under normala omgivningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Textilier som är förorenade med oxidativt torkande produkter kan självantända! Låt förorenade trasor torka plant, och förvara dem i förslutna metallbehållare eller i vatten. .

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga kända farliga sönderdelningsprodukter som rimligen kan förväntas till följd av användning, lagring, spill och upphettning. Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

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

Det finns inga testdata för blandningen.

Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

GHS av Förenta nationernas, bilaga 4: Kan vara skadligt vid hudkontakt.

Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar			
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponeringsväg	ATE
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	oral	1.795 mg/kg
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	inhalation: damm/dimma	0,5 mg/l/4h

Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Innehåller 3-jod-2-propynylbutylkarbamat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

Carcinogenicitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (upprepad exponering).

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Annan information

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

11.2 Information om andra faror

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska ej klassificeras som farligt för vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej listad.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

Relevanta bestämmelser om avfall

Förteckning över avfall, Beslut 2000/532/EG om en förteckning över avfall

- Produkt

08 01 11* färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

- Produktrest
15 01 10* förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

- Förpackningar
15 01 10* förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Kassering:

Produkt

Avfallsgenerering bör undvikas eller minimeras så långt det är möjligt.
Håll inte ut produkten i avloppet, och undvik utsläpp till miljön. Avfall och behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt.

Förpackningar

Avfallsgenerering ska undvikas eller minimeras om möjligt. Emballaget ska återvinnas. Förbränning eller deponering ska endast övervägas om återvinning är omöjlig.

Anmärkningar om bortskaffande:

Produkt

Kassering av denna produkt och dess lösningar och biprodukter måste alltid utföras enligt miljöskyddskraven och lagarna om avfallshantering, samt de lokala myndigheternas krav. Överbliven produkt måste lämnas till ett erkänt avfallsföretag (insamlingsföretag/återvinningsföretag).

Förpackningar

Med hjälp av informationen i detta säkerhetsdatablad måste ansvariga myndigheter konsulteras när det gäller klassificering av tomma behållare och förpackningar. Tomma behållare ska bortskaffas och återvinnas enligt typ. Licensierade behållare, förpackningar kan omhändertas gratis via lokala bestämmelser. Behållare innehållande rester måste kasseras enligt lokala och nationella lagar.

Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna. Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering.

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer | omfattas inte av transportförordningar |
| 14.2 Officiell transportbenämning | ej relevant |
| 14.3 Faroklass för transport | finns ingen |
| 14.4 Förpackningsgrupp | inte tillordnad |
| 14.5 Miljöfaror | ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Det finns ingen ytterligare information tillgänglig. |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Lasten är inte avsedd som bulktransport. |

Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag

Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - Övriga upplysningar

Omfattas inte av bestämmelserna i IMDG.

Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Övriga upplysningar

Omfattas inte av bestämmelserna i ICAO-IATA.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Gällande EU-bestämmelser

REACH, bilaga XVII, punkt 78 om SPM

SPM för vilka en begränsning gäller	
Polymerens identitet	Partiklar som innehåller SPM
polymerer av eten, i obearbetad form	1 Gew.-%

Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

ej relevant

Seveso-directive

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr	Farligt ämne/farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre och högre nivå	Anmärkningar
	inte tillordnad		

Decopaint-direktiv (2004/42/EC)

VOC-halt	74,49 % 640 g/l
----------	--------------------

Direktiv om industriutsläpp (2010/75/EU)

VOC-halt	73,42 % 631 g/l
----------	--------------------

Directiv om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS)

ingen beståndsdel är listad

Ramdirektiv för vatten (RDV)

Lista över föroreningar (RDV)			
Namn på ämnet	CAS-nr	Listat i	Anmärkningar
3-jod-2-propynylbutylkarbammat		a)	

Förklaring

a) Orienterande förteckning över huvudsakliga förorenande ämnen

Förordning om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

ingen beståndsdel är listad

Förordning om narkotikaprekursorer

ingen beståndsdel är listad

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Biozida aktiva ämnen

Namn på ämnet	Värde	Enhet
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	2,4	g/kg

Förordning om långlivade organiska föroreningar (POP)

ingen beståndsdel är listad

Begränsningar i arbetsmiljön

Direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar / Följa nationella bestämmelser om skydd vid moderskap.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information**Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)**

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
2.1		Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP): ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2		- Faroangivelser: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2		- Skyddsangivelser: ändring av specifikation (tabell)	ja
3.2		Beskrivning av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
3.2		Beskrivning av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
4.1	Vid inandning: Sörj för frisk luft. Vid oregelbunden andning eller andningsstillstånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp.	Vid inandning: Sörj för frisk luft. Vid oregelbunden andning eller andningsstillstånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp.	ja
4.1	Vid ögonkontakt: Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Håll ögonlocken öppnade och spola minst 10 min med rent rinnande vatten.	Vid ögonkontakt: Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Håll ögonlocken öppna och spola minst 10 min med rent rinnande vatten.	ja
5.3	Råd till brandbekämpningspersonal: Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.	Råd till brandbekämpningspersonal: Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller vattendrag. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.	ja
7.1	Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen: Tvätta händerna efter användning. Inte äta, dricka och rök på arbetsområdet. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikalier. Pla-	Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen: Tvätta händerna efter användning. Inte äta, dricka eller röka på arbetsområdet. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikali-	ja

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
	cera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.	er. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.	
7.2	- Brandfara: Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.	- Brandfara: Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.	ja
7.2	Begränsning av effekterna: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Skyddas från solljus. . Öppnade behållare måste vara ordentligt stängda och lagrade i upprätt läge för att förhindra att innehållet rinner ut. Förvaras i originalbehållare. Lagringstemperatur av 0 °C/32 °F och upp till 50 °C/122 °F.	Begränsning av effekterna: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Skyddas från solljus. . Öppnade behållare måste vara ordentligt stängda och lagrade i upprätt läge för att förhindra att innehållet rinner ut. Förvaras i originalbehållare. Lagringstemperatur av 10 °C/50 °F och upp till 30 °C/86 °F.	ja
8.1		Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden): ändring av specifikation (tabell)	ja
8.1		Relevanta DNEL av beståndsdelar: ändring av specifikation (tabell)	ja
8.1		Relevanta PNEC av beståndsdelar: ändring av specifikation (tabell)	ja
10.3	Risken för farliga reaktioner: Inga farliga reaktioner är kända. Textilier som är förorenade med oxidativt torkande produkter kan självantända! Låt förorenade trasor torka plant, och förvara dem i förslutna metallbehållare eller i vatten. .	Risken för farliga reaktioner: Textilier som är förorenade med oxidativt torkande produkter kan självantända! Låt förorenade trasor torka plant, och förvara dem i förslutna metallbehållare eller i vatten. .	ja
11.1		Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar: ändring av specifikation (tabell)	ja
12.1	Toxicitet: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.	Toxicitet: Ska ej klassificeras som farligt för vattenmiljön.	ja
12.1		Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar: ändring av specifikation (tabell)	ja
12.2	Persistens och nedbrytbarhet	Persistens och nedbrytbarhet: Data saknas.	ja
12.2		Nedbrytning av beståndsdelar: ändring av specifikation (tabell)	ja
13.1		- Förpackningar: ändring av specifikation (tabell)	ja
15.1		REACH, bilaga XVII, punkt 78 om SPM	ja
15.1		SPM för vilka en begränsning gäller: ändring av specifikation (tabell)	ja
15.1	VOC-halt: 74,47 % 640 g/l	VOC-halt: 74,49 % 640 g/l	ja
15.1	VOC-halt:	VOC-halt:	ja

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
	73,18 % 622 ⁹ / ₁	73,42 % 631 ⁹ / ₁	
15.1		Ramdirektiv för vatten (RDV)	ja
15.1		Lista över föroreningar (RDV): ändring av specifikation (tabell)	ja
15.1		Biozida aktiva ämnen: ändring av specifikation (tabell)	ja
15.1		Begränsningar i arbetsmiljön: Direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar / Följa nationella bestämmelser om skydd vid moderskap.	ja
16		Förkortningar: ändring av specifikation (tabell)	ja
16		Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3): ändring av specifikation (tabell)	ja

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
2000/39/EG	Kommissionens direktiv om upprättandet av en första förteckning över yrkeshygieniska gränsvärden vid genomförandet av rådets direktiv 98/24/EG
Acute Tox.	Akut toxicitet
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
AFS	Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS) och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön (akut toxicitet)
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)
Asp. Tox.	Fara vid aspiration
ATE	Acute Toxicity Estimate (uppskattning av akut toxicitet)
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DGR	Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
ED	Hormonstörande ämne
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
Eye Dam.	Orsakar allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	Orsakar ögonirritation
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
HGV	Hygieniska gränsvärden
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationella civila luftfartsorganisationen)
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
IOELV	Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
KTV	Korttidsvärde
M-faktor	Multiplikationsfaktor. Den tillämpas för koncentrationen av ett ämne som klassificeras som farligt för vattenmiljön i kategorierna akut 1 och kronisk 1, och används för att genom sammanräkningsmetoden härleda klassificeringen för en blandning där ämnet ingår
NGV	Nivågränsvärde
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
ppm	Miljondelar
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
Skin Sens.	Hudsensibilisering
SPM	Mikropartikel av syntetisk polymer
STOT RE	Specifik organotoxicitet (upprepad exponering)
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
TGV	Täkvärde
VOC	Volatile Organic Compounds (flyktiga organiska föreningar)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU.
Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar.
Hälsorätor, Miljöfäror: Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Pullex 3in1-Lasur

Version nummer: 4.0

Omarbetning: 17.09.2026
Utgivningsdatum: 17.09.2026:

Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3)

Kod	Text
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H331	Giftigt vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Anmärkning angående undre explosionsgräns för lacker som kan blandas med vatten:

Se PTB-forskningsrapport PEx5 200500185, Physikalisch-Technische Bundesanstalt Braunschweig, september 2005 och rapport PTB-W-57, februari 1994.

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.