

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **PLATINUM spackel P+**

Artikelnummer: 10726, 10742, 11093

UFI: 5061-A085-A00M-XSMX

1.2 Relevanta identifierade

användningar av ämnet eller
blandningen och användningar
som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ämnets användning / tillredningen Lim

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstrasse 28
D 90451 Nürnberg

Tel. +49(0)911-642960

Fax. +49(0)911-644456

e-mail info@akemi.de

Område där upplysningar kan
inhämtas:

Labor

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Avdelning produktsäkerhet AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Tel. +49(0)911-64296-59
Tillgänglig under följande kontorstider:
Måndag – torsdag från 07:30 till 16:30
Fredag från 07:30 till 13:30
+46 (8) 736 03 84
Swedish Poisons
Information Centre
17176 Stockholm

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Repr. 2 H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT RE 1 H372 Orsakar skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr
1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS02 GHS07 GHS08

Signalord

Fara

Riskbestämmande komponenter
för etikettering:

styren

metakrylsyra

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7) Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 1)

Skyddsangivelser

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H372

Orsakar skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P103

Läs noggrant och följ alla instruktioner.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P260

Inandas inte ångor.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P280

Använd skyddshandskar / ögonskydd.

P303+P361+P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P312

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P403+P233

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P405

Förvaras inlåst.

P501

Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Ytterligare uppgifter:

Innehåller metylmetakrylat, octabenzene. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT:

Ej användbar.

vPvB:

Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning: bestående av nedan upplista ämnen.

Farliga ingredienser:

CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Indexnummer: 601-026-00-0 Reg.nr.: 01-2119457861-32	styren Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 79-41-4 EINECS: 201-204-4 Indexnummer: 607-088-00-5 Reg.nr.: 01-2119463884-26-XXXX	metakrylsyra Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335 Specifik koncentrationsgräns: STOT SE 3; H335: C ≥ 1 %	1-5%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Indexnummer: 607-035-00-6 Reg.nr.: 01-2119452498-28	metylmetakrylat Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	<1%
CAS: 38668-48-3 EINECS: 254-075-1 Reg.nr.: 01-2119980937-17	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol Acute Tox. 2, H300 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	<1%

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 1843-05-6
EINECS: 217-421-2
Reg.nr.: 01-2119557833-30-0000

octabenzone
Skin Sens. 1B, H317

<1%

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Allmänna hänvisningar: Se till att berörda personer får frisk luft.
Lagring och transport i stabilt sidoläge.
Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.
- Vid inandning: Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.
- Vid kontakt med huden: Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- Vid kontakt med ögonen: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Huvudvärk
Yrsel
Svindel
Andnöd
Kraftig svettning
Illamående
Risk för andningsbesvär.

· Faror

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

Vid förtäring - magspolning med tillsats av aktivt kol.
Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder· **5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckningsmedel: CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

· Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Vatten med full stråle

· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
Vid brand kan följande frigöras:
Kolmonoxid (CO)
Kväveoxider (NO_x)
I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas, som t.ex.:
Cyanväte (HCN)

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

- Speciell skyddsutrustning: Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.
Använd helskyddsdräkt.
Använd andningsskyddsutrustning.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+· Ytterligare uppgifter

(Fortsättning från sida 3)

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

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

Se till att ventilationen är tillräcklig.
Håll åtslid från antändningskällor.
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se till att ventilationen är tillräcklig.
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

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

Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
Lagra svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Skydda mot värme och direkt solljus.
Får endast användas i välventilerade utrymmen.
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

· Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**· Lagring:· Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvaras endast i originalemballage.
Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

· Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
Förvaras åtskilt från livsmedel.

· Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
Skyddas mot frost.
Förvara behållaren tätt tillsluten.

· Lagringsklass:

3

· **7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**· 8.1 Kontrollparametrar**

· Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

100-42-5 styren

OEL	Korttidsvärde: 86 mg/m ³ , 20 ppm Nivågränsvärde: 43 mg/m ³ , 10 ppm B, H, V
-----	--

79-41-4 metakrylsyra

OEL	Korttidsvärde: 100 mg/m ³ , 30 ppm Nivågränsvärde: 70 mg/m ³ , 20 ppm V
-----	---

80-62-6 metylmetakrylat

OEL	Korttidsvärde: 400 mg/m ³ , 100 ppm Nivågränsvärde: 200 mg/m ³ , 50 ppm M, S
-----	--

· DNEL**100-42-5 styren**

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2,1 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	406 mg/kg bw/day (ARB) 343 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalativ	DNEL (Kurzzeit-akut)	289-306 mg/m ³ Air (ARB) 174,25-182,75 mg/m ³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	85 mg/m ³ Air (ARB) 10,2 mg/m ³ Air (BEV)

79-41-4 metakrylsyra

Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	4,25 mg/kg bw/day (ARB) 2,55 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalativ	DNEL (Langzeit-wiederholt)	29,6-88 mg/m ³ Air (ARB) 6,3-6,55 mg/m ³ Air (BEV)

80-62-6 metylmetakrylat

Oral	DNEL (Kurzzeit-akut)	0,25 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Kurzzeit-akut)	1,5 mg/kg bw/day (ARB) 1,5 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,5-13,67 mg/kg bw/day (ARB) 1,5-8,2 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalativ	DNEL (Kurzzeit-akut)	29,6-416 mg/m ³ Air (ARB) 6,3-104 mg/m ³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	208 mg/m ³ Air (ARB) 74,3-104 mg/m ³ Air (BEV)

38668-48-3 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,25 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,7 mg/kg bw/day (ARB) 0,3 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalativ	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2,47 mg/m ³ Air (ARB) 0,4 mg/m ³ Air (BEV)

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 5)

1843-05-6 octabenzone

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,9 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,87 mg/kg bw/day (ARB)
		0,9 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalativ	DNEL (Langzeit-wiederholt)	6,6 mg/m ³ Air (ARB)
		1,6 mg/m ³ Air (BEV)

· PNEC

100-42-5 styren

PNEC (vässrig)	5 mg/l (KA) 0,014 mg/l (MW) 0,028 mg/l (SW) 0,04 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,2 mg/kg Trockengew (BO) 0,307 mg/kg Trockengew (MWS) 0,614 mg/kg Trockengew (SWS)

79-41-4 metakrylsyra

PNEC (vässrig)	10 mg/l (KA) 0,82 mg/l (MW) 0,82 mg/l (SW)
PNEC (fest)	1,2 mg/kg Trockengew (BO)

80-62-6 metylmetakrylat

PNEC (vässrig)	10 mg/l (KA) 0,094 mg/l (MW) 0,94 mg/l (SW) 0,15-0,94 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	1,47 mg/kg Trockengew (BO) 0,102 mg/kg Trockengew (MWS) 10,2 mg/kg Trockengew (SWS)

38668-48-3 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol

PNEC (vässrig)	199,5 mg/l (KA) 0,0017 mg/l (MW) 0,017 mg/l (SW) 0,17 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,005 mg/kg Trockengew (BO) 0,00782 mg/kg Trockengew (MWS) 0,0782 mg/kg Trockengew (SWS)

1843-05-6 octabenzone

PNEC (vässrig)	1 mg/l (KA) 0,0052 mg/l (MW) 0,052 mg/l (SW) 0,52 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	66,8 mg/kg Trockengew (BO) 10 mg/kg Trockengew (MWS) 100 mg/kg Trockengew (SWS)

· Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 6)

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
- Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.
Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva.
Rengör huden noggrant omedelbart efter produkthantering.
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.
Undvik kontakt med ögonen och huden.

· Andningsskydd:

Korttidsfilterutrustning:
Filter A/P2
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· Handskydd:

Använd hudrengörings- och hudvårdsmedel efter arbete med handskar.
Användning av hudvårdsmedel i förebyggande syfte rekommenderas för att skydda huden.



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

AKEMI hudskyddskräm rekommendation för hudskydd utan användning av skyddshandskar:

ARRETIL (<http://www.stoko.com>)

AKEMI hudskyddskräm rekommendation för hudskydd tillsammans med skyddshandskar:

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

AKEMI hudskyddskräm rekommendation för hudrengöring efter användning:

Kresto Classic (<http://debstoko.com>)

AKEMI hudskyddskräm rekommendation för efterföljande hudvård:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

De skyddshandskar som används måste uppfylla specifikationerna för direktiv 89/686/EG och det härledda dekretet EN374 som är tillräckligt, exempelvis ovannämnda skyddshandsktyp. Den nämnda genomträngningstiden erhöles och verifierades med materialprov från den rekommenderade skyddshandsktypen vid laboriemätningar hos KCL GmbH i överensstämmelse med EN374. Denna rekommendation gäller endast för den i varuinformationsbladet nämnda produkten och det angivna användningsområdet. Vid utspädning eller blandning med andra substanser eller kemikalier och vid avvikelser från EN374 måste leverantören av CE-godkända skyddshandskar kontaktas för närmare information (t.ex. KCL GmbH, Tyskland, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

· Handskmaterial

Fluorkautschuk (viton)

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 7)

- Handskmaterialets penetreringstid Permeationsvärde: nivå ≤ 6 , 480 min
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material: Fluorkautschuk (viton)
Vitoject (KCL, Art_No. 890)
- Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material: Fluorkautschuk (viton)
Vitoject (KCL, Art_No. 890)
Butylgummi
Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)
Nitrilkautschuk
Dermatril (KCL, Art_No. 740, 741, 742)
Camatril (KCL, Art_No. 730, 731, 732, 733)
- Olämpliga är handskar av följande material: Naturrågummi (latex)
Neopren
Handskar av läder
Handskar av tjockt tyg
- Ögonskydd/ansiktsskydd  Tättslutande skyddsglasögon
- Kroppsskydd: Arbetsskyddsdräkt

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

- Allmänna uppgifter
- Färg: Ljusgul
- Lukt: Arttypisk
- Lukttröskel: Ej bestämd.
- Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.
- Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall 145,2 °C
- Brandfarlighet Ej användbar.
- Nedre och övre explosionsgräns
- Nedre: 1,2 Vol %
- Övre: 8,9 Vol %
- Flampunkt: 31-32 °C
- Tändtemperatur: 480 °C
- Sönderdelningstemperatur Ej bestämd.
- pH-värde: Ej bestämd.
Ej användbar
- Viskositet:
- Kinematisk viskositet vid 20 °C 3.400 s (DIN 53211/4)
- Dynamisk: Ej bestämd.
Ej användbar
- Löslighet
- Vatten: Ej resp. föga blandbar.
- Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) Ej bestämd.
- Ångtryck vid 20 °C: 6 hPa
- Densitet och/eller relativ densitet
- Densitet vid 20 °C: 1,08 g/cm³
- Relativ densitet Ej bestämd.
- Ängdensitet Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 8)

· 9.2 Annan information

- Utseende:
- Form: Flytande
- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.
- Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
- Lösningsmedelhalt:
- Organiska lösningsmedel: 33,6 %
- Andel av fasta partiklar: 1,4 %
- Tillståndsförändring
- Avdunstningshastighet: Ej bestämd.

- Information om faroklasser för fysisk fara
- Explosiva ämnen Utgår
- Brandfarliga gaser Utgår
- Aerosoler Utgår
- Oxiderande gaser Utgår
- Gaser under tryck Utgår
- Brandfarliga vätskor Brandfarlig vätska och ånga.
- Brandfarliga fasta ämnen Utgår
- Självreaktiva ämnen och blandningar Utgår
- Pyrofora vätskor Utgår
- Pyrofora fasta ämnen Utgår
- Självupphettande ämnen och blandningar Utgår
- Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten
- Oxiderande vätskor Utgår
- Oxiderande fasta ämnen Utgår
- Organiska peroxider Utgår
- Korrosivt för metaller Utgår
- Okänsliggjorda explosiva ämnen Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Polymerisation under värmeutveckling.
Reagerar med peroxider och andra radikalbildare.
Reagerar med syror.
Reagerar med starka alkalier.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Kolmonoxid och koldioxid
Kväveoxider (NOx)

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

Cyanväte (blåsyra)

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 11: Toxikologisk information**· 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

· Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)

Oral	LD50	>2.859-<17.645 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	25.589-51.177 mg/kg
Inhalativ	LC50/4 h	34 mg/l

100-42-5 styren

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 402)
Inhalativ	LC50/4h	9,5 mg/m ³ (mouse)
		11.800 mg/m ³ (rat)
	LC50/4 h	11,8 mg/l (rat)
	NOAEC	4,34 mg/l (rat)

79-41-4 metakrylsyra

Oral	LD50	1.320 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	500-1.000 mg/kg (rabbt)
Inhalativ	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)
	LC50/1h	7,1 mg/l (rat)

80-62-6 metylmetakrylat

Oral	LD50	7.872 mg/kg (rat) (OECD 401)
	NOAEL	2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbt)
Inhalativ	LC50/4h	4.632 mg/m ³ (rat)
	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat)
	NOAEL	25 mg/m ³ (rat)

38668-48-3 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol

Oral	LD50	>25-<200 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbt) (OECD 402)

1843-05-6 octabenzzone

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbt)

- Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet i könseller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxicitet Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
- Specifik organotoxicitet – enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 10)

- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
- Fara vid aspiration

Orsakar skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **11.2 Information om andra faror**

- Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information· **12.1 Toxicitet**

- Akvatisk toxicitet:

100-42-5 styren

EC50/96h	6,3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50	500 mg/l (BES) (ISO Vorschrift 8192-1986 E)
	5,5 mg/l (Photobac. phosphoreum)
IC50/72h	4,9 mg/l (green alge)
	1,4 mg/l (selenastrum capricornutum)
IC5/8d	>200 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
EC10/16h	72 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/16h	>72 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/8d	>200 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
EC50/72u	>1-<10 mg/l (green alge)
EC20/0.5h	140 mg/l (BES) (OECD 209)
NOEC/21d	1,01 mg/l (daphnia magna)
EC10	0,28 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)
EC50/48h	0,56 mg/l (green alge)
	3,3-7,4 mg/l (daphnia magna)
EC50/72h	0,46-4,3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	>1-<10 mg/l (piscis)
	19,03-33,53 mg/l (lem)
	3,24-4,99 mg/l (pimephales promelas)
	6,75-14,5 mg/l (Pimephales promelas)
	58,75-95,32 mg/l (poecilia reticulata)
LC50/72h	4,9 mg/l (green alge)

79-41-4 metakrylsyra

IC50/72h	0,59 mg/l (Selenastrum capricornutum)
EC10/16h	100 mg/l (Microcystis aeruginosa)
NOELR/21d	53 mg/l (daphnia magna)
EC50/48h	>130 mg/l (daphnia magna)
EC50/72h	45 mg/l (green alge)
LC50/96h	85 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

80-62-6 metylmetakrylat

EC50/96h	170 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50/48h	69 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC0	100 mg/l (pseudomonas putida)

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 11)

NOEC	9,4 mg/kg (Danio rerio.) (OECD 210)
NOEC	>100 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC/21d	37 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72h	>110 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	153,9-341,8 mg/l (Iem)
	>79 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
	125-275 mg/l (pimephales promelas)
	326,4-426,9 mg/l (poecilia reticulata)

38668-48-3 1,1'-(p-tolylimino)dipropen-2-ol

EC50/48h	28,8 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC20/0.5h	>1.995 mg/l (BES) (OECD 209)
EC50/72h	245 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
LC50/96h	17 mg/l (Brachydanio rerio)

1843-05-6 octabenzene

EC50/24h	52 mg/l (daphnia magna)
IC50	>100 mg/l (BES)
	52 mg/l (daphnia magna)
LC50	>100 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/48h	>0,0038 mg/l (daphnia magna)
EC20/3h	>100 mg/l (BES)
EC50/72h	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50/96h	>100 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)

12.2 Persistens och**nedbrytbarhet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PBT:**

Ej användbar.

vPvB:

Ej användbar.

12.6 Hormonstörande**egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:**Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:**Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.**Europeiska avfallskatalogen**

20 00 00	KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER
20 01 00	Separat insamlade fraktioner (utom 15 01)
20 01 27*	Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:**

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

(Fortsättning på sida 13)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

· Rekommenderat rengöringsmedel: Alkohol

(Fortsättning från sida 12)

* **AVSNITT 14: Transportinformation**· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

· ADR, IMDG, IATA

UN3269

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· ADR

3269 POLYESTERHARTSSATS

· IMDG, IATA

POLYESTER RESIN KIT

· **14.3 Faroklass för transport**

· ADR



· Klass

3 (F3) Brandfarliga vätskor

· Etikett

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Brandfarliga vätskor

· Label

3

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· ADR, IMDG, IATA

III

· **14.5 Miljöfaror:**

· Marine pollutant:

Nej

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

· Farlighetsnummer (Kemler-tal):

Varning: Brandfarliga vätskor

· EMS-nummer:

-

· Stowage Category

F-E, S-D

A

· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.

· Transport / ytterligare uppgifter:

· ADR

· Begränsade mängder (LQ)

5L

· Reducerade mängder (EQ)

Kod: E1

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml

· Transportkategori

3

· Tunnelrestriktionskod

E

· Kommentarer:

without hardener component: no dangerous good < 450 l

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· Kommentarer:

without hardener component: no dangerous good < 30 l

(Fortsättning på sida 14)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 13)

· <u>IATA</u>	
· <u>Kommentarer:</u>	without hardener component:: 3/III UN 1866 Resin Solution
· <u>UN "Model Regulation":</u>	UN 3269 POLYESTERHARTSSATS, 3, III

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**· 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Seveso-kategorier P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

- FÖRORDNING (EU) 2019/1148

- Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

- Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

- Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

- Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

- Nationella föreskrifter:

- Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning: Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

- Vattenförorening - riskklass: WGK 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

- Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57

Inga beståndsdelar är listade.

· 15.2**Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- Relevanta fraser H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.

(Fortsättning på sida 15)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.02.2023

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 17.02.2023

Handelsnamn: PLATINUM spackel P+

(Fortsättning från sida 14)

H300 Dödligt vid förtäring.
 H302 Skadligt vid förtäring.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H312 Skadligt vid hudkontakt.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H315 Irriterar huden.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H332 Skadligt vid inandning.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
 H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- Område som utfärdar datablad:
- Datum för föregående version:
- Versionsnummer på den föregående versionen:
- Förkortningar och akronymer:

Labor
14.09.2021

7

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
 Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
 Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2
 Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
 Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A
 Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
 Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
 Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
 Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
 Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
 STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
 STOT RE 1: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 1
 Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
 Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

SE