

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

1.1. Produktbeteckning

Produktkod: Ajustick | Handelskod: Ajustick | DRP: DRP15-0028970

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen, och användningar som avråds

- Användningssektorer: Industriell tillverkning [SU3], Privata hushåll [SU21], Offentlig sektor [SU22]
- Produktkategori: Häftningsmedel, Tättningsmedel
- Användningar som avrådes: Använd inte för andra ändamål än de som anges.

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Auto Juntas S.A.U
Parque Empresarial Ajusa, CM 332, Km: 2,2
02006 Albacete | Spanien | +34 967 216 612
ajusa@ajusa.es | www.ajusa.es

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

+34 91 562 04 20

AVSNITT 2. Identifiering av faror

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

- Piktogram: GHS07
- Faroklass och Kategorikod(er): Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2
- Faroangivelsekod(er):
 - H315 - Orsakar hudirritation.
 - H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 - H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Om det kommer i kontakt med ögonen orsakar produkten betydande irritationer som kan vara i mer än 24 timmar, om det kommer i kontakt med huden, orsakar produkten signifikant inflammation med erytem, skabb eller ödem. Om produkten kommer i kontakt med huden kan den orsaka hudsensibilisering.

2.2. Märkningselement. Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

- Piktogram, Signalordskod(er): GHS07 - Varning
- Faroangivelsekod(er):
 - H315 - Orsakar hudirritation.
 - H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion..
 - H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation..
- Kompletterande Faroangivelsekod(er): Ej tillämpligt
- Skyddsangivelser:

Allmänna

P101 - Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands



P102 - Förvaras utom räckhåll för barn.

Förebyggande

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder

P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P305+P351+P338 - VID ÖGONKONTAKT: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går enkelt att göra så. Fortsätt skölj.

P333 + P313 - Om hudirritation eller hudutslag uppstår: Uppsök sjukupplysningen/sjukvården.

P337+P313 - Om ögonirritation kvarstår: Uppsök sjukupplysningen/sjukvården.

P363 - Tvätta förorenade kläder före återanvändning. Bortskaffande

P501 - Kassera innehållet/behållaren i enlighet med kommunala, regionala och nationella bestämmelser.

Innehåller

P501 - Dispose of contents/container in accordance to local, regional, national regulations.

Contains:

2-hydroxietylmetakrylat 98%

2.3. Andra faror

Ämnet/blandningen innehåller inte ämnen PBT/vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Ingen information om andra faror.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om ingredienser

3.1 Ämnen

Irrrelevant

3.2 Blandningar

Se punkt 16 för fullständig text över faroangivelser.

Ämne	Koncentration	Klassificering	Index	CAS	EINECS	REACH
2-hydroxietylmetakrylat methacrylate 98%	> 20 <= 30%	Hudirrit. 2, H315; Hudsens. 1, H317; Ögonirrit. 2, H319		868-77-9	212-782-2	01-2119490 169-29-000 0
kumenväteperoxid	> 0,1 <= 1%	Flam. Vätsk. 3, H226; Org. Perox. E H242; Akut Tox. 4, H302; Akut Tox. 4, H312; Hudkorr. 1b, H314; Akut Tox. 3, H331; STOT SE 3, H335; STOT RE 2, H373; Akvatisk Kronisk 2, H411	617-002-00-8	80-15-9	201-254-7	

AVSNITT 4. Första hjälpen-åtgärder

4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Inandning

Lufta området. Flytta omedelbart den drabbade patienten från området och håll hen i vila i ett välventilerat område. Om du känner dig sjuk, kontakta läkare.

Direkt kontakt med huden (av den rena produkten)

Ta av förorenade kläder omedelbart.

Tvätta omedelbart med mycket rinnande vatten och eventuellt med tvål, de delar av kroppen som har eller bara misstänks ha kommit i kontakt med produkten.

Vid kontakt med huden, tvätta omedelbart med vatten.

Direkt kontakt med ögonen (av den rena produkten)

Tvätta omedelbart och noggrant med rinnande vatten, håll ögonlocken öppna i minst 10 minuter och skydda sedan dina ögon med en torr steril gasbinda. Uppsök genast sjukupplysning/rådgivning.

Använd inte ögondroppar eller salvor av något slag före undersökning eller råd från en ögonspecialist.

Intag

Skölj munnen, framkalla inte kräkningar. Kontakta läkare omedelbart.

4.2. Viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga data tillgängliga.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Om hudirritation uppstår: Uppsök sjukupplysningen/sjukvården.

Om ögonirritation kvarstår: Uppsök sjukupplysningen/sjukvården.

Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Rekommenderade släckmedel: Vattenspray, CO2, skum, Torrkemikalie, beroende på materialen som berörs av elden.

Släckmedel att undvika: Vattenstrålar. Använd endast vattenstrålar för att kyla av ytan på de behållare som utsätts för brand.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga data tillgängliga.

5.3. Råd för brandmän

Använd skydd för andningsapparaten,

Säkerhetshjälm och full skyddsdräkt.

Sprayvattnet kan användas för att skydda de personer som är involverade i släckningen

Du kan också använda självrespirator, speciellt när du arbetar i trånga och dåligt ventilerade områden och om du använder halogenerade brandsläckare (Halon 1211 fluobren, Solkan 123, NAF...).

You may also use selfrespirator, especially when working in confined and poorly ventilated area and if you use halogenated extinguishers (Halon 1211 fluobrene, Solkan 123, NAF, etc...)

Keep containers cool with water spray

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och förfaranden vid nödsituationer

6.1.1 För icke-nödpersonal:

Lämna området kring spillet eller utsläppet. Rök inte. Använd mask, handskar och skyddskläder.

6.1.2 För nödpersonal:

Använd mask, handskar och skyddskläder.

Eliminera alla obehagliga lågor och möjliga antändningskällor. Rökning förbjuden.

Försäkra tillräcklig ventilation.

Evakuera riskområdet och, om så är fallet, kontakta en expert.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Gränsa av spill med jord eller sand. Om produkten har förts in i vattendrag i avlopp eller har förorenat mark eller vegetation, ska det anmälas till myndigheterna. Kassera resterna i enlighet med förordningar.

6.3. Metoder och material för avgränsning och sanering

6.3.1 För avgränsning:

Återhämta produkten snabbt, bär mask och skyddskläder. Återhämta produkten för återanvändning, om möjligt, eller för kassering. Absorbera det eventuellt med ett inert material. Förhindra att det kommer in i avloppssystemet.

6.3.2 För rengöring:

Efter att du torkat upp, tvätta området och material som är inblandade med vatten.

6.3.3 Övriga upplysningar:

Inget särskilt.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se punkterna 8 och 13 för mer information.

AVSNITT 7. Hantering och förvaring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt och inandning av ångor.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Ät eller drick inte under arbetet.

Förorenade arbetskläder får inte tas med bort från arbetsplatsen. Se även punkt 8 nedan.

7.2. Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaras i tätt försluten originalförpackning. Förvara inte i öppna eller omärkta behållare.

Förvara behållarna upprätt och säkert genom att undvika fall eller kollisioner.

Förvaras svalt, borta från värmekällor och direkt solljus.

7.3. Särskild slutanvändning

Industriell Tillverkning: Hantera med stor försiktighet. Förvara på en väl ventilerad plats borta från värmekällor.

Privata Hushåll: Hantera med stor försiktighet. Förvara på en väl ventilerad plats borta från värmekällor.

Offentlig sektor: Hantera med försiktighet. Förvara i ett ventilerat utrymme och borta från värme, håll behållaren tätt försluten.

AVSNITT 8. Exponeringskontroller/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne: 2-hydroxietylmetakrylat 98%

DNEL

Systemiska effekter Långtidsarbetares inandning = 4,9 (mg/m³)

Systemiska effekter Långtidsarbetare hud= 1,3 (mg/kg kroppsvikt/dag)

PNEC

Sötvatten = 0,482 (mg/l)

sediment Sötvatten = 3,79 (mg/kg/sediment) STP = 10 (mg/l)

jord = 0,476 (mg/kg jord)

Ämne: kumenväteperoxid

DNEL

Systemiska effekter Långtidsarbetare inandning = 6 (mg/m³)

PNEC

Sötvatten = 0,0031 (mg/l)

sediment Sötvatten = 0,023 (mg/kg/sediment)

Saltvatten = 0,00031 (mg/l)

sediment Saltvatten = 0,0023 (mg/kg/sediment)

intermittenta utsläpp = 0,031 (mg/l)

STP = 0,35 (mg/l)

jord = 0,0029 (mg/kg jord)

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontroller:

Industriell Tillverkning:

Ingen särskild övervakning förutses.



Privata Hushåll: Ingen särskild övervakning förutses.

Offentlig sektor: Ingen särskild övervakning förutses.

Individuella skyddsåtgärder

(a) Ögon-/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon (helskyddande) (EN 166) vid hantering av den rena produkten.

(b) Hudskydd

(i) Handskydd

Butylgummihandskar (0,3 mm), permeationstid ca. 480 min (EN 374).

(ii) Övrigt

Vid hantering av ren produkt bär kläder som helt täcker huden.

(c) Andningsskydd behövs inte för normal användning.

(d) Termiska risker

Ingen fara att rapportera.

Miljöexponeringskontroller:

Använd enligt god arbetspraxis för att undvika föroreningar i miljön.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Värde	Fastställningsmetod
Utseende	Vätska	
Lukt	Karaktäristisk	
Luktgräns	Ej fastställt	
pH	irrelevant	
Smältpunkt/frys punkt	Ej fastställt	
Initial kokpunkt och kokpunktintervall	irrelevant	
Flampunkt	> 100 °C	ASTM D92
Avdunstningshastighet	irrelevant	
Brandfarlighet (fast, gas)	oantändbar	
Övre/nedre brandfarlighets eller explosionsgränser	oantändbar	
Ångtryck	Ej fastställt	

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Värde	Fastställningsmetod
Ångdensitet	Ej fastställt	
Relativ densitet	1,08 g/ml	
Löslighet(er)	organiska lösningsmedel	
Vattenlöslighet	Ej löslig	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	irrelevant	
Självantändningstemperatur	irrelevant	
Sönderdelningstemperatur	irrelevant	
Viskositet	60.000 / 90.000 mPa.s	
Explosiva egenskaper	inte explosiv	
Oxiderande egenskaper	Ej fastställt	

9.2. Övriga upplysningar

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen reaktionsfara.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt bestämmelser.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Det finns inga farliga reaktioner.

10.4. Förhållanden att undvika

Inget att rapportera

10.5. Inkompatibla material

Det kan generera brännbara gaser vid kontakt med elementära metaller, nitrider. Det kan användas i kontakt med oxidanta mineralsyror, starka oxidanter, starka reduktionsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Sönderdelas inte när det används för avsedd användning.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

ATE oral = 50, 263, 2 mg/kg

ATE hud = 144, 736, 8 mg/kg

ATE inand = 264, 5 mg/L/4 h

(a) akut toxicitet: kumenväteperoxid: 594/5000

Ämnet är frätande för ögonen, huden och luftvägarna. Frätande vid intag. Inandning av detta ämne kan orsaka lungödem (se Anteckningar). Effekterna kan fördröjas. Medicinsk observation kan behövas.

AKUTA RISKER / SYMPTOM

INANDNING Ont i halsen. Sveda. Hosta. Andningssvårigheter. Andnöd. Symtom kan uppstå senare (se Anteckningar).

AKUT Rodnad. Värk. Brännskador.

ÖGON Rodnad. Värk. Allvarliga djupa brännskador.

FÖRTÄRING Sveda. Buksmärta. Chock eller kollaps.

(b) hudkorrosion/irritation Vid hudkontakt orsakar produkten signifikant inflammation med erytem, skabb eller ödem.

(c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Vid ögonkontakt orsakar produkten signifikant irritation som kan pågå i mer än 24 timmar.

2-hydroxietylmetakrylat 98%: Allvarlig ögonskada/ögonirritation kanin, Draize, (egen analys), irriterande.

Irriterande för ögonen Kategori 2b (UN-GHS)

(d) andnings- eller hudsensibilisering: Om produkten kommer i kontakt med huden kan den orsaka hudsensibilisering. 2-hydroxietylmetakrylat 98%: Andnings- eller hudsensibilisering

marsvin, GPMT-sensibilisator

Hudsensibilisering Kategori 1B (UN-GHS)

(e) mutagenitet i könseller: baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(f) carcinogenitet: baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(g) reproduktionstoxicitet: baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(h) Specifik organotoxicitet (STOT) enstaka exponering: baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(i) Specifik organotoxicitet (STOT) upprepad exponering 2-hydroxietylmetakrylat 98%: Upprepad administrering av toxicitet. råtta, oral, 7 September. OECD 422 - NOAEL - 100 mg/kg

kumenväteperoxid: Art: Råtta

NOAEL: 0.031 mg / l

Appliceringsmetod: inandning (damm/dimma/rök)

Exponeringstid: 90 d

(j) fara vid inandning: baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

AJUSTICK:

LD50 (råtta): Oralt (mg/kg kroppsvikt) = 65789

LD50 hud (råtta eller kanin) (mg/kg kroppsvikt) = 144736

CL50 inandning (råtta) ånga/damm/dimma/rök (mg/l/4h) eller gas (ppmV/4h) = 394,7

Relaterade till förslutna ämnen:

2-hydroxietylmetakrylat 98%:

Toxikokinetik, metabolism och distribution Ämnet metaboliseras snabbt

Allmänna indikationer

Kontakt med ögon och hud bör undvikas, liksom inandning av produktångorna.

LD50 (råtta): Oralt (mg/kg kroppsvikt) = 5000

LD50 hud (råtta eller kanin) (mg/kg kroppsvikt) = 5000

Kumenväteperoxid: EXPONERINGSVÄGAR: Ämnet kan absorberas i kroppen genom inandning, genom huden och genom intag.

FARA VID INANDNING: Ingen indikation kan ges om den hastighet vid vilken en skadlig koncentration i luften uppnås vid avdunstning av detta ämne vid 20°C.

OBS! Symptomen på lungödem uppträder ofta inte inom några timmar och förvärras av fysisk ansträngning. Vila och medicinsk observation är därför viktigt. Omedelbar administrering av en lämplig inhalationsbehandling av en läkare eller personal som godkänts av hen bör tas i beaktande.

LD50 (råtta): Oralt (mg/kg kroppsvikt) = 382

LD50 hud (råtta eller kanin) (mg/kg kroppsvikt) = 1100

CL50 inandning (råtta) ånga/damm/dimma/rök (mg/l/4h) eller gas (ppmV/4h) = 2,01

AVSNITT 12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Använd enligt god arbetspraxis för att undvika föroreningar i miljön.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

12.4. Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet/blandningen innehåller inte ämnena PBT/vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

12.6. Andra biverkningar

The substance / mixture NOT contains substances PBT/vPvB according to Regulation (EC) No 1907/2006, Annex XIII

12.6. Other adverse effects

Inga biverkningar.

AVSNITT 13. Avfallsfaktorer

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Återanvänd inte tomma behållare. Kassera dem i enlighet med gällande föreskrifter. Eventuell kvarvarande produkt ska kasseras enligt gällande regler genom att kontakta auktoriserade företag.

Återvinn om möjligt. Skicka till godkända avfallsanläggningar eller för förbränning under kontrollerade förhållanden. Använd i enlighet med gällande lokala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14. Transportinformation

14.1. UN-nummer

Omfattas inte av tillämpningsförförordningarna för transport av farligt gods: på väg (ADR), på järnväg (RID), med flyg (ICAO / IATA), till sjöss (IMDG).

14.2. Korrekt UN-fraktnamn

Inget.

14.3. Faroklass(er) för Transport

Inget.

14.4. Förpackningsgrupp

Inget.

14.5. Miljöfaror

Inget.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inga data tillgängliga.

14.7. Transport i stort parti enligt bilaga II av MARPOL73/78 och IBC-koden

Det är inte avsett att transporteras i stort parti.

AVSNITT 15. Förordningsinformation

15.1. Säkerhet, hälsa och miljöbestämmelser/lagstiftning specifikt för ämnet eller blandningen

FÖRORDNING (EU) Nr 1357/2014 - avfall: HP4 - Irriterande - hudirritation och ögonskada HP13 - Sensibiliserande

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har gjort en bedömning av kemikaliesäkerheten.

AVSNITT 16. Övriga upplysningar

Beskrivning av faroangivelserna från punkt 3

H315 = Orsakar hudirritation.

H317 = Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 = Orsakar allvarlig ögonirritation.

H226 = Brandfarlig vätska och ånga.

H242 = Uppvärmning kan orsaka brand.

H302 = Skadligt vid förtäring.

H312 = Skadligt vid hudkontakt.

H314 = Orsakar allvarliga brännskador på huden och ögonskador. H331 = Giftigt vid inandning.

H335 = Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H373 = Kan orsaka organskador genom långvarig eller upprepad exponering. H411 = Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering baserad på data från alla blandningskomponenter

ALLMÄN BIBLIOGRAFI:

- Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
- Europaparlamentets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) och efterföljande uppdateringar
- Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 758/2013
- Europaparlamentets förordning (EG) nr 2015/830
- Europaparlamentets förordning (EG) nr 528/2012 och efterföljande uppdateringar
- Kommissionens Förordning (EG) Nr 790/2009 den 10 augusti 2009
- Kommissionens Förordning (EU) Nr 286/2011 den 10 Mars 2011
- Kommissionens Förordning (EU) Nr 618/2012 den 10 juli 2012
- Kommissionens Förordning (EU) Nr 487/2013 den 8 Maj 2013
- Rådets Förordning (EU) Nr 517/2013 den 13 Maj 2013
- Kommissionens Förordning (EU) Nr 758/2013 den 7 augusti 2013
- Kommissionens Förordning (EU) Nr 944/2013 den 2 oktober 2013
- Kommissionens Förordning (EU) Nr 605/2014 den 5 juni 2014

- Kommissionens Förordning (EU) 2015/491 den 23 Mars 2015
- Kommissionens Förordning (EU) Nr 1297/2014 den 5 December 2014 - Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) 648/2004 och efterföljande uppdateringar
- Merck Index
- Kemikaliehanteringssäkerhet
- NIOSH register över toxiska effekter av kemiska ämnen
- INRS - Fiche Toxicologiska
- Patty – Industriell Hygien och Toxikologi
- N.I. Sax – Farliga egenskaper hos industriella Material - 7:e utg., 1989

Anteckningar till användaren:

informationen i det här databladet är baserad på kunskap som är tillgänglig för oss vid tidpunkten för den senaste versionen.

Användaren måste se till att informationen är ändamålsenlig och fullständig när det gäller den specifika användningen av produkten. Du bör inte tolka det som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.

Eftersom användning av produkten inte faller under vår direkta kontroll, är det användarens skyldighet att under eget ansvar följa lagar och förordningar om hygien och säkerhet. Vi tar inte ansvar för felaktig användning.

Det här bladet ersätter och ogiltigförklarar alla tidigare datablad.