

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 1 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

1

Oddelek 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1. Identifikator izdelka**

934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER

AX90-0010 2001

53227676

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Primeren način uporabe**

Produkti za popravilo avtomobilov

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

BASF Coatings GmbH

Postfach 6123

48136 Muenster

Deutschland

Elektronska pošta:

Product-Safety-Coatings@basf.com

Kontaktno mesto za informacije:

+49/2501/143688

1.4. Telefonska številka za nujne primere

+386 41 634 916

Uvoznik

GLASO D.O.O.

Pod brezami 6

SI 1218 Komenda

Tel: 0038615637180

Nujne informacije

V primeru resne ogroženosti zdravja

poklicati telefonsko številko: 112

Oddelek 2: Ugotovitve o nevarnih lastnostih**2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi**V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

- Flam. Aerosol 1, H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
- Flam. Aerosol 1, H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
- STOT SE 3, H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Varnostni list**Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006**Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**

Št. produkta : **AX90-0010 2001**
Datum tiskanja : 06.07.2017
Predelano dne : 22.03.2017

Stran 2 od 17
Številka verzije 23
SI SL 00000000003
2

2.2. Elementi etiketeV skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogram za nevarnost:



Opozorilna beseda:
Nevarno

Stavek o nevarnosti:

H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Previdnostni stavek (preprečevanje):

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

Previdnostni stavek (odziv):

P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

Previdnostni stavek (skladiščenje):

P403 + P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
P410 + P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturi nad 50°C / 122°F.

Previdnostni stavek (odstranjevanje):

P501 Odstraniti vsebino/posodo na zbirališče nevarnih odpadkov .

Komponenta/e za etiketiranje, ki določa/jo nevarnost:

n-butilacetat

Označevanje posebnih pripravkov:

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

2.3. Druge nevarnosti

Posoda pod pritiskom! Ne izpostavljajte sončni svetlobi in temperaturam nad 50°C. Posode ne smete preluknjati ali sežgati niti po končani uporabi.

Varnostni list**Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006**Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 4 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

4

STOT SE 3, H335

STOT RE 2, H373

Asp. Tox. 1, H304

Aquatic Chronic 3, H412

Popolne podatke o razvrstitvah, ki niso navedeni v tem oddelku v celoti, najdete v 16. oddelku.

Oddelek 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**

V vseh nejasnih primerih ali pri trajnih simptomih se je potrebno posvetovati z zdravnikom. Pri izgubi zavesti ne dajati ničesar skozi usta.

Pri vdihavanju

Prizadeto osebo takoj odstraniti iz nevarnega območja. Spraviti jo na toplo in mirno mesto. Če je dihanje neenakomerno ali pa je prišlo do prenehanja dihanja, izvesti umetno dihanje. Poklicati zdravnika! Pri nezavesti osebo dati v stabilen bočni položaj.

Pri stiku s kožo

Odstraniti onesnažene dele oblačil. Prizadete dele kože umiti z vodo in milom, ter obilno sprati. Ne uporabljati topil ali razredčil.

Pri stiku z očmi

Odstraniti kontaktne leče. Veke držite odprte in oči izpirajte s čisto in svežo vodo ali s posebno raztopino za izpiranje oči. Posvetovati se z zdravnikom.

Pri zaužitju

Ob zaužitju usta izperite z veliko količino vode (samo v primeru, da je oseba pri zavesti) in se takoj posvetujte z zdravnikom. Prizadeta oseba naj miruje. Ne izzivajte bruhanja.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Najpomembnejši znani simptomi in učinki so opisani v označevanju proizvoda (glej 2. točko) in/ali v 11. točki.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni podatkov.

Oddelek 5: Ukrepi ob požaru**5.1. Sredstva za gašenje**

Varnostni list**Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006**Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 5 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

5

Ustrezna gasilna sredstva

Pena(obstojna proti alkoholu), ogljikov dioksid, prah, razpršilo (voda)

Voda za gašenje ne sme zaiti v kanalizacijo ali vodovje.

Iz varnostnih razlogov neprimerno gasilno sredstvo

Polni vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara nastane gost, črni dim. Vdihovanje nevarnih razkrojnih produktov lahko povzroči resne okvare zdravja.

Ogrožene zbiralnike oz. posode v primeru požara hladiti z vodo. Lahko pride do razkroja ali pokanja zbiralnikov/posod. V njih lahko nastane pritisk.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema

Po potrebi uporaba zaščite dihalnih organov.

Dodatna opozorila

Zaprte zbiralnike/posode, ki se nahajajo v bližini žarišča požara, je potrebno hladiti.

Oddelek 6: Ukrepi ob nezgodnih izpustih**6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Navodila glede rokovanja s proizvodom so navedena v 7. in 8. oddelku tega varnostnega lista.

Varovati pred viri vžiga in prostor dobro zračiti. Ne vdihavati hlapov.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti odtok v kanalizacijo. Pri onesnaženju rek, jezer ali odtokov, stopiti v zvezo s pristojnimi organi, ustrezno s krajevno zakonodajo.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Izstopajoči material omejiti z negorljivimi vpojnimi sredstvi (npr. pesek, zemlja, kremenčeva prst, vermiculite) in jih shraniti v posebnih posodah, ki jih določajo krajevni predpisi. Če obstaja možnost, čistiti s čistilnimi sredstvi in ne uporabljati topil.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Varnostni list**Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006**Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 6 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

6

Podatki glede omejitve in nadzora izpostavljenosti/osebna zaščita in navodila glede odstranjevanja so navedeni v 8. in 13. odstavku.

Oddelek 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje**Navodila za varno ravnanje

Preprečiti stik z očmi in kožo. Ne vdihavati razpršene meglice.

Ne vdihavati brusilnega prahu.

Pri delu ne jesti, piti ali kaditi. Osebna zaščitna oprema-glej oddelek 8. Upoštevati zaščitne in varnostne predpise.

Če se osebe med lakiranjem(neodvisno od tega ali same lakirajo ali ne) nahajajo znotraj kabine za lakiranje, je potrebno računati z učinkovanjem aerosolov ter hlapov topil. Pod takšnimi pogoji je potrebna zaščita dihalnih organov, dokler koncentracija hlapov topila v zraku ne pade pod mejno vrednost.

Napotki za zaščito pred požarom in eksplozijo

Posodo suho in tesno zapreti ter hraniti na hladnem, dobro zračenem mestu.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjoNapotki za skladiščenje različnih snovi:

Hraniti ločeno od močno kislih in alkalnih materialov ter od oksidacijskih sredstev.

Nadaljnji napotki o pogojih skladiščenja

Hranite samo v posodah, ki odgovarjajo originalni posodi. Upoštevajte navodila na etiketi. Hranite na suhem in dobro prezračevanem mestu. Zaščitite pred vročino in direktnimi sončnimi žarki. Hranite ločeno od vira vžiga.

Temperatura skladiščenja: p. n. r.

7.3. Posebne končne uporabe

Natančne informacije lahko povzamete iz pisnih tehničnih navodil.

Oddelek 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1. Parametri nadzora**

Mejne vrednosti, ki so dovoljene na delovnem mestu

Št. CAS

mejne vrednosti

Varnostni list**Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006**Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 7 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

7

		ml/m3 (ppm)	mg/m3
propan			
74-98-6	AGW	1000	1800
	SITWA	1000	1800
butan, tekoč			
106-97-8	AGW	1000	2400
	SITWA	1000	2400
n-butylacetat			
123-86-4	AGW	62	300
	SITWA	100	480
ksilen (zmes izomerov)			
1330-20-7	AGW	100	440
	SITWA	50	221

Komponent s DNEL

123-86-4: n-butylacetat

Področje uporabe: delavec(Vdihavanje)

Možni učinki na zdravje: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski in lokalni učinki: 480 mg/m3

Področje uporabe: delavec(Vdihavanje)

Možni učinki na zdravje: Kratkotrajna izpostavljenost - sistemski in lokalni učinki: 960 mg/m3

Področje uporabe: delavec(dermalno)

Možni učinki na zdravje: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki: 7 mg/kg bw/d

1330-20-7: ksilen (zmes izomerov)

Področje uporabe: delavec(Vdihavanje)

Možni učinki na zdravje: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski in lokalni učinki: 77 mg/m3

Področje uporabe: delavec(Vdihavanje)

Možni učinki na zdravje: Kratkotrajna izpostavljenost - sistemski in lokalni učinki: 289 mg/m3

Področje uporabe: delavec(dermalno)

Možni učinki na zdravje: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki: 180 mg/kg bw/d

Področje uporabe: delavec(dermalno)

Možni učinki na zdravje: Kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinki: 174 mg/m3

Komponent s PNEC

123-86-4: n-butylacetat

tla: 0,0903 mg/kg

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 8 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

8

voda: 0,18 mg/l

1330-20-7: ksilen (zmes izomerov)

tla: 2,31 mg/kg

voda: 0,327 mg/l

8.2. Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Dobro zračiti. To se doseže z lokalno napravo za sesanje zraka ali s tehničnim zračenjem prostora. Če to ne zadošča in koncentracija na delovnem mestu ne leži pod mejno vrednostjo, ki je tam dovoljena, se mora nositi dihalni aparat, ki je za ta namen dovoljen.

Osebna zaščitna opremaZaščita dihanja

Če so mejne vrednosti, ki so dovoljene na delovnem mestu prekoračene, se mora nositi ustrezni dihalni aparat, ki je v ta namen dovoljen.

Suho brušenje, avtogeno rezanje ali varjenje suhega sloja laka lahko povzroči nastajanje prahu ali nevarnega dima. Po možnosti naj se brušenje izvaja mokro. Če se ekspozicija ne preprečiti kljub uvajanju lokalnega odsesavanja, se mora nositi primerna dihalna oprema.

Pri stiku z aerosoli uporabljati zaščito dihal-polmasko A1P2 .

Zaščita rok

Nosite zaščitne rokavice.

Ustrezne so zaščitne rokavice za delo s kemikalijami po EN 374 normi. npr.: nitrilne rokavice

Debelina materiala: = 0,7 mm

Za podatke o času prepustnosti se obrnite na proizvajalca rokavic.

Podatki so pridobljeni iz informacij izdelovalcev rokavic, proizvajalcev surovin ali iz podatkov iz literature o snoveh, ki jih izde

Zaščitne rokavice je potrebno preskusiti, če ustrezajo posebnostim delovnega mesta (npr. mehanska obstojnost, združljivost z izdelkom, antistatika).

Upoštevajte navodila proizvajalca rokavic glede uporabe, skladiščenja, vzdrževanja in zamenjave rokavic.

Ko se pokažejo poškodbe ali prvi znaki obrabe je potrebno rokavice takoj zamenjati. Priporočamo preventivno zaščito kože (zaščitna krema za kožo).

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 9 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

9

Zaščita oči

Potrebna pri nevarnosti, da pride do stika z očmi.

Neprepustna zaščitna očala uporabljati.

Zaščita telesa.

Nosite antistatična in proti plamenom zaščitena oblačila iz naravnih vlaken ali proti vročini odpornih vlaken.

Omejitev in nadzor ekspozicije okolja

Glej oddelek 7 in 12

Oddelek 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Oblika : tekoča

Barva : brezbarvna

Vonj : za vrsto tipični vonj

pH vrednost : ni uporaben

Sprememba stanja

Vrelišče/ vreliščno področje: p. n. r.

Tališče / področje tališča : p. n. r.

Plamenišče : ni uporaben

Temperatura vnetišča : 365 °C
TopilaEksplozijske meje, spodnja : p. n. r.
zgornja : p. n. r.

Parni tlak : p. n. r.

Gostota : 0,745 g/cm³ pri 20°C

Topnost : ne meša se z vodo

Viskoznost : 9,8 mm²/s**9.2. Drugi podatki**

Čas iztoka : ni uporaben

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 10 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

10

Oddelek 10: Obstočnost in reaktivnost**10.1. Reaktivnost**

Ob upoštevanju priporočenih predpisov o skladiščenju in ravnanju je produkt stabilen (glej oddelek 7).

10.2. Kemijska stabilnost

Produkt je stabilen, če se upošteva predpise/navodila za skladiščenje in ravnanje z njim.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobenih nevarnih reakcij, če so upoštevani predpisi/navodila za skladiščenje in ravnanje.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izogibati se vseh virov vžiga: toplote, isker, plamenov.

10.5. Nezdržljivi materiali

Ne sme priti v stik z močno kislimi ali alkalnimi materiali in tudi ne z oksidacijskimi snovmi, da se prepreči eksotermna reakcija.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri visokih temperaturah lahko pride do nastajanja nevarnih razkrojnih produktov, kot so: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, dim, dušikovi oksidi.

V primeru požara lahko pride do nastajanja halogenovodikovih hlapov.

Oddelek 11: Toksikološke informacije**11.1. Podatki o toksikoloških učinkih**

Zmes je bila razvrščena v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008. Za več informacij glej oddelek 2 in 3.

Vdihavanje delcev topila pri prekoračeni mejni vrednosti, ki je dovoljena na delovnem mestu, lahko povzroči okvare in motnje zdravja kot so draženje sluznic in dihalnih organov, okvare ledvic in jeter ter prizadetost centralnega živčnega sistema. Znaki in simptomi: glavobol, omotica, utrujenost, oslabelost mišic, omamljenost ter v izjemnih primerih izguba zavesti.

Ponavljajoča ali dolgotrajnejša izpostavljenost koncentraciji topil nad zgornjo

Varnostni list**Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006**Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 11 od 17

Številka verzije 23

SI SL 0000000003

11

mejo, ki je dovoljena na delovnem mestu, lahko povzroči motnje centralnega živčnega sistema ali kronično toksično encefalopatijo, vključno s spremembami v obnašanju in motnjami spomina.

Topila lahko povzročijo z resorpcijo kože nekatere zgoraj navedenih učinkov. Daljši ali večkratni kontakt z izdelkom vpliva na naravno mašččenje kože in lahko povzroči nealergičen kontaktni dermatitis in / ali kožno resorpcijo.

Akutna strupenost

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Jedkost za kožo/draženje kože

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Huda poškodba oči/draženje oči

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Brizgi in kapljice topila lahko povzročijo draženje oči ter ponavljajoče se težave in motnje.

Preobčutljivost dihalnih poti/kože

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Mutagenost za zarodne celice

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Reprodukcijska toksičnost

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost)

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost)

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Nevarnost pri vdihavanju

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Oddelek 12: Ekološki podatki

Za izdelek ne obstajajo rezultati testiranja.

12.1. Strupenost

The mixture has been assessed following regulation (EC) No 1272/2008 and is not classified as dangerous for the environment, but contains substance(s) dangerous

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 12 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

12

for the environment. See section 3 for details.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Bio razgradljivost sestavnih delov, ki so škodljivi okolju, opisanih v oddelek 3:

CAS-št.	testna metoda	bio razgradljivost %
---------	---------------	----------------------

ksilen (zmes izomerov)

1330-20-7	OECD 301 A	lahko razgradljiv
-----------	------------	-------------------

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

p. n. r.

12.4. Mobilnost v tleh

p. n. r.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu s prilogo XIII Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH):
Proizvod ne vsebuje snovi, ki bi izpolnjevala PBT kriterije (obstočna/bioakumulativna/strupena) ali vPvB kriterije (zelo obstojna/zelo bioakumulativna).

12.6. Drugi škodljivi učinki

Izdelek ne sme dospeti v vodovje ali kanalizacijo.

Produkt vsebuje organsko vezani halogen. Lahko prispeva k AOX vrednosti.

Oddelek 13: Odstranjevanje**13.1. Metode ravnanja z odpadki**

Nacionalne in lokalne zakonske predpise je treba upoštevati.

Nepotrebne ostanke izdelka, odpadke, ki v zvezi z njim nastanejo in pripadajočo embalažo obravnavati s skladu z Evropskimi direktivami o odstranjevanju odpadkov (75/422/ECC in Pravilnikom o ravnanju z odpadki Ur. list RS 84/98 in 20/2001).

Evropski seznam odpadkov

Odločitev 2014/955/EU komisije z dne 18. decembra 2014

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 13 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

13

Zavržene kemikalije in plini v posodah;
plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi

Odpadki označeni s zvezdico (*) se v smislu smernice 2008/98/ES smatrajo kot
nevarni odpadki.

Umazana embalažaPriporočilo

Posode, ki niso bile pravilno izpraznjene, se morajo odstraniti v skladu s
pravilnikom 2008/98/ES.

Oddelek 14: Transportni podatki**14.1. Številka ZN**Kopinski transport (ADR/RID):

1950

Pomorski transport (IMDG):

1950

Zračni transport (IATA/ICAO):

1950

Rečni transport (ADN):

ni ocenjeno

14.2. Pravilno odpremno ime ZNKopinski transport (ADR/RID):

AEROSOLI

Pomorski transport (IMDG):

AEROSOLS

Zračni transport (IATA/ICAO):

AEROSOLS, FLAMMABLE

Rečni transport (ADN):

ni ocenjeno

14.3. Razredi nevarnosti prevozaKopinski transport (ADR/RID):

2

Pomorski transport (IMDG):

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**

Št. produkta : **AX90-0010 2001**
Datum tiskanja : 06.07.2017
Predelano dne : 22.03.2017

Stran 14 od 17
Številka verzije 23
SI SL 00000000003
14

2.1

Zračni transport (IATA/ICAO):

2.1

Rečni transport (ADN):

ni ocenjeno

14.4. Skupina embalažeKopenski transport (ADR/RID):

ne podleže predpisom

Pomorski transport (IMDG):

ne podleže predpisom

Zračni transport (IATA/ICAO):

ne podleže predpisom

Rečni transport (ADN):

ni ocenjeno

14.5. Nevarnosti za okoljeKopenski transport (ADR/RID):

brez

Pomorski transport (IMDG):

brez

Rečni transport (ADN):

ni ocenjeno

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnikaKopenski transport (ADR/RID):

Koda tunelskih omejitev: D

Pomorski transport (IMDG):

EMS št.: F-D, S-U

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

ni ocenjeno

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**

Št. produkta : **AX90-0010 2001**
Datum tiskanja : 06.07.2017
Predelano dne : 22.03.2017

Stran 15 od 17
Številka verzije 23
SI SL 00000000003
15

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**Podatki o VOC smernici 1999/13/ES** (glede na obliko dobave produkta)

Hlapljiva organska topila: 61 %
VOC : 96 %
hlapliva CMR snov : odpade

Navedbe k DecoPaint pravilniku 2004/42/ES

Subkategorija v skladu s prilogo IIB : e
Mejna vrednost za najvišjo vsebnost VOC v skladu s prilogo IIB : 840 g/l
Vsebnost VOC produkta, pripravljenega za uporabo, ISO 11890-2 : 688 g/l

Nacionalni predpisi

Izdelek mora biti označen v skladu s Evropsko direktivo o razvrščanju snovi ali pripravka 1999/45/ECC in Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju pripravka (Ur. list RS 73/99).

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni potrebna.

Oddelek 16: Druge informacije

Samo za strokovno uporabo.

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, aneks II, ki jo dopolnjuje Uredba (EU) 2015/830.

Uporabnik mora ne glede na informacije v varnostnem listu ugotavljati ogroženost v skladu z direktivo 98/24/ES.

Navodila v zvezi z nevarnostjo sestavin, ki so navedene pod oddelek 2 in 3

Acute Tox.

Akutna strupenost

Aquatic Chronic

Nevarno za vodno okolje - kronično

Asp. Tox.

Nevarnost pri vdihavanju

Eye Dam./Irrit.

Huda poškodba oči/draženje oči

Flam. Aerosol

Vnetljiv aerosol

Flam. Gas

Vnetljiv plin

Varnostni list

Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 16 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

16

Flam. Liq.

Vnetljiva tekočina

Press. Gas

Plini pod tlakom

STOT RE

Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost)

STOT SE

Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost)

Skin Corr./Irrit.

Jedkost za kožo/draženje kože

H220

Zelo lahko vnetljiv plin.

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.

H280

Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

H304

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H312

Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

H315

Povzroča draženje kože.

H319

Povzroča hudo draženje oči.

H332

Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H335

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H336

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H373

Pri daljšem oz. ponavljajočem izpostavljanju lahko poškoduje organe.

H412

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Pri večkomponentnih sistemih je potrebno upoštevati varnostne liste vseh komponent.

Razlaga okrajšav:

p.n.r. podatki niso na razpolago**SISTE** STEL-multiplikator ($STEL = TWA \times STEL\text{-multiplikator}$)**SITWA** Povprečna periodična vrednost**AGW, MAK = MDK**

Maksimalna dopustna koncentracija nevarne snovi v delovnem okolju

TRK* Tehnična smerna-koncentracija

Varnostni list**Varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006**Ime produkta: **934-10 0.4L PLASTIC ADHESION PRIMER**Št. produkta : **AX90-0010 2001**

Datum tiskanja : 06.07.2017

Predelano dne : 22.03.2017

Stran 17 od 17

Številka verzije 23

SI SL 00000000003

17

Podatki v varnostnem listu temeljijo na našem današnjem znanju in izkušnjah in opisujejo proizvod glede na varnostne zahteve. Podatkov se v nobenem primeru ne sme smatrati kot opis kvalitete proizvoda (specifikacija proizvoda). Zagotavljanje dogovorjene kvalitete ali ustreznosti proizvoda za konkretno uporabo pod upoštevanjem navedenih podatkov v varnostnem listu ni mogoče. Prejemnik našega proizvoda mora upoštevati morebitne zaščitne pravice, obstoječe zakone in določbe na lastno odgovornost.