

Technisches Merkblatt**Aqua-Seal[®] 2K-PU-Spielfeldmarkierungsfarbe**

Beskrivelse Aqua-Seal 2K-PU Spielfeldfarbe er en 2-komponent, lakfarve på basis af vandig polyuretansystem til anvendelse på sportsgulve. Egnethed er påvist ved test certifikater efter DIN 18032-2 og Ö-Norm B 2608 ÖISS direktiv 1990 til fremstilling af markeringslinier samt indfarvning af Aqua-Seal 2K-PU Sport MAL-Code: 00-1

Farvetone

hvid	RAL 9010.....tennis	: 3 dåser	orange	RAL 2004.....håndbold	: 4 dåser
sort	RAL 9005.....basketball	: 3 dåser	gul	RAL 1007.....håndbold	: 4 dåser
blå	RAL 5010.....volleyball	: 1 dåse	rød	RAL 3000.....håndbold	: 4 dåser
grøn	RAL 6010.....badminton	: 1 dåse			

Mængdeforslag orienterer sig efter standard hallers normlinier.

Anvendelse Husk altid at omryste dunk inden ibrugtagning. Aqua-Seal 2K-PU Spielfeldmarkierungsfarbe blandes i forholdet 10:1 med Aqua-Seal 2K-PU-hærdere. Derefter er blandingen klar til på-strykning eller rulning og kan anvendes indenfor 2 timer, Bland kun den nødvendige mængde. Der anbefales følgende arbejdsmetode:

Markeringslinier	Grundering med Første laklag rulle	Aqua-Seal Uni-Primer	- tørring over nat, ingen mellemslibning
	Pålæg spilområdefarve	Aqua-Seal 2K-PU Sport	- tørring over nat, normal mellemslibning
		Aqua-Seal 2K-PU spilområde markeringsfarve	- tørring over nat, normal mellemslibning
		(ingen gennemslibning)	
	Andet laklag rulle	Aqua-Seal 2K-PU Sport	

Afgrænsning af markeringslinier udføres med en egnet tape, der skal være gennemgående fastklæbet for at forhindre en underløbning. I regelen rækker et fyldigt lag, påført med rulle eller børste, til at opnå en dækkende markeringslinie. **Vær opmærksom:** tapen fjernes forsigtigt **straks efter begyndende overflade tørring på markeringsfarven**, for at opnå en ren afrivning.

Overflade indfarvning laserende Med denne teknik kan hele overflader (f.eks straffefelter etc.) efter ønske indfarves. Alt efter ønsket farveintensivitet tilsættes Spielfeldmarkierungsfarbe på 1% til max. 10%. Farven røres godt op i Aqua-Seal 2K-PU Sport. Med rulle anvendes følgende system: Den farveblandede lak påføres to til tre gange svarende til den ønskede farveintensitet. For hver gang skal der foretages en normal mellemslibning. Tørring efter hvert lag over nat (24 timer). Grundlæggende gælder det, jo mindre farvetilsætning og jo flere farvelag der lægges på jo mere ensartet bliver farvevirkning. Det anbefales at forskyde rullebane overlapning ved hvert lag.

Overflade indfarvning dækkende Helfarvede flader lakeres med Aqua-Seal 2K-PU Sport, tilsat ca. 30 – 40 % Spielfeldmarkierungsfarbe. Omrøres omhyggeligt. Farvelakering påføres 1 – 2 x med rulle. Efter hvert lag skal der foretages en normal mellemslibning. Tørring efter hvert lag over nat (24 timer).

Specielle tips **Vigtigt:** farvede flader med Spielfeldarbe må ikke gennemslibes. Pålæg den sidste lakering med Aqua-Seal 2K-PU Sport farveløs.

Vær opmærksom på: I alle tilfælde foretag farvetone test og indhent accept fra ordregiver. Ved farveløs efterlakering af tonede flader kan der pga. lakkens egenfarvning opstå uønsket farvetone afvigelser. **Se også Merkblatt Aqua-Seal 2K-PU Sport**

Tørring Ved 23°C/50% relativ luftfugtighed: Håndtørring - efter 1 til 2 timer
Overlakerbar - efter 24 timer

Forbrug Pr. dåse ca. 9-12m² eller ca. 120-150 lbm linie. Ca. forbrug efter norm spilleområde se pkt. 2

Lagring/Transport Køligt og tørt transporteret og lagret i ubrudt original emballage. Holdbarhed mindst 12 måneder.

Aqua-Seal[®] 2K-PU-Spielfeldmarkierungsfarbe

**Kryds-
reference**

De følgende afsnit af vores instruktionsbladsamling gælder som bestanddele af dette instruktionsblad.

- Generelle oplysninger om anvendelse af parket lak produkter
- Rengøring og pleje af lakerede/olierede gulve
- Mærkning og sikkerhedsanvisninger (Sikkerhedsdatablad)

**Generel
henvisning**

Vær opmærksom på at der for turneringshaller med affjedret gulve eksisterer særlige betingelser der må tages hensyn til. Af disse grunde er det vigtigt at der kun pålægges 1 lag vandlak per dag. Ved en tørretid på 24 timer opnås den rigtige luftfugtighed ved tilsvarende udluftning af rummet igen.

Denne arbejdsmetode sikrer, at beskadigelse af parket ved ekstrem kildetryk undgås.

Desuden skal de detaljerede anvisninger i de for de nævnte produkter relevante Technische Merkblatt følges.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) nr. 453/2010



Artikelnr.: XS419102GO10 Aqua-Seal 2KPU
Trykt: 17.09.2012 Bearbejdningsdato: 15.09.2012 DA
Version: 1.67 Udgivelsesdato: 15.09.2012 Side: 1 / 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikatorer:

Artikelnr. (producent / leverandør): XS419102GO10
Identifikation af stof eller kemisk produkt: Aqua-Seal 2KPU
Markieringsfarbe weiss neu
Stat.Warennummer 3209.90.000

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug
maliings materialer/maliings realterede materialer

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/videreforhandler/forhandler):

Berger-Seidle GmbH
Maybachstraße 2
67269 Grünstadt
Telefonnr.: +49 6359 / 8005-0
Faxnr.: +49 6359 / 8005-50

Ansvarshavende for information:

Laboratorium
E-mail: sicherheitsdaten@berger-lacke.de

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: +49 6359 / 8005-70
Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til EF-forordning 1272/2008 (CLP):

Blandingen er ikke klassificeret som farlig jævnfør forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

Klassificering jævnfør direktiv 67/548/EØF hhv. 1999/45/EF

Forbindelsen er ikke klassificeret som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF.

2.2. Mærkningselementer

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-direktiver eller den respektive nationale lovgivning.

Mærkning (CLP)

Farepiktogrammer

Faresætninger:

n.a.

Sikkerhedshenvisninger:

n.a.

indeholder:

Supplerende farekendetegn (CEE):

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Mærkning (67/548/EØF eller 1999/45/EF)

Faresætninger:

n.a.

Sikkerhedshenvisninger:

n.a.

indeholder:

n.a.

Særlig mærkning af bestemte tilberedninger:

n.a.

2.3. Andre farer

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) nr. 453/2010



Artikelnr.: XS419102GO10 Aqua-Seal 2KPU
Trykt: 17.09.2012 Bearbejdningsdato: 15.09.2012
Version: 1.67 Udgivelsesdato: 15.09.2012

DA
Side:2 / 7

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakteristisk (tilberedning)

Beskrivelse: Vandfortyndbar Acrylat-Polyurethan-Kombi

Farlige indholdsstoffer:

Klassificering i henhold til EF-forordning 1272/2008 (CLP):

EF-nummer:	REACH-nr.:	vægt %
CAS-nr.:	Kemisk betegnelse:	Bemærkning:
EU-identifikationsnum	klassificering:	
200-143-0		< 0,5
52-51-7	bronopol (INN)	
603-085-00-8	Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H302 / STOT SE 3 H335 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318 / Aquatic Acute 1 H400	

Klassificering jævnfør direktiv 67/548/EØF hhv. 1999/45/EF

EF-nummer:	REACH-nr.:	vægt %
CAS-nr.:	Betegnelse for farlige stoffer:	Bemærkning:
EU-identifikationsnum	klassificering:	

n.a.

Yderligere oplysninger

R-sætningernes ordlyd: se under afsnit 16.

H-sætningernes ordlyd: se under afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Almen information:

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp. Ved bevidstløshed må der ikke hældes noget i patientens mund. Anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægehjælp.

Ved indånding

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling. Ved uregelmæssig åndedræt eller åndedrætsophør kunstigt åndedræt.

Ved hudkontakt:

Tilsmudset tøj tages straks af. Kommer stof på huden vaskes straks med vand og sæbe. Anvend ikke opløsningsmidler eller fortyndninger.

Ved øjenkontakt:

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Indhent råd fra en læge.

Ved indtagelse:

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Konsulter straks læge. Hold offeret i ro. Fremkald ikke opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler:

Alkoholbestandigt skum, Kuldioxid, Pulver, sprøjtetåge, (vand)

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel:

Hård vandstråle

5.2. Særlig fare ved stoffet eller produktet, dets forbrændingsprodukter eller opståede gasser:

Ved brand opstår der tæt sort røg. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter kan forårsage alvorlige sundhedsskader.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) nr. 453/2010



Artikelnr.: XS419102GO10 Aqua-Seal 2KPU
Trykt: 17.09.2012 Bearbejdningsdato: 15.09.2012
Version: 1.67 Udgivelsesdato: 15.09.2012

DA
Side:3 / 7

5.3. Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse:

Hold åndedrætsbeskyttelsesapparatet klar.

Yderligere information:

Lukkede beholdere i nærheden af ildens arnested afkøles med vand. Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Holdes væk fra antændelseskilder. Udluft det berørte område. Undgå at indånde dampene. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

6.2. Miljø sikkerhedsforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandløb. Ved forurening af vandløb, søer eller kloakudledninger skal efter gældende lov de pågældende myndigheder underrettes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Indkreds undveget materiale med ikke brændbart opsugningsmiddel (f.eks. sand, jord, vermiculit, kiselgur) og opsaml i hertil beregnede beholdere til bortskaffelse efter de stedlige bestemmelser (se kapitel 13). Efterrensning skal foretages med rengøringsmidler. Oplosningsmidler må ikke benyttes.

6.4. Henvisning til andre punkter

Overhold beskyttelsesreglerne (se kapitel 7 og 8).

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang

Undgå dannelse af antændelige og eksplosive dampkoncentrationer i luften og overskridelse af arbejdspladsgrænseværdierne. Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder. Elektriske apparater skal være afskærmet efter den anerkendte standard. Skal holdes væk fra varmekilder, gnister og åben ild. Anvend gnistsikkert værktøj. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Inhaler ikke støv, partikler og stænk under brugen af denne blanding. Undgå indånding af slibestøv. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Personlige værnemidler: se kap. 8. Beholderen må ikke tømmes med tryk - er ikke en trykbeholder! Skal altid opbevares i beholdere, der i materialet svarer til originalbeholderen. Følg beskyttelses- og sikkerhedsreglerne.

Information om beskyttelse mod brand og eksplosion:

Dampe er tungere end luft og breder sig langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav om lagerrum og beholdere:

Lagring i overensstemmelse med driftssikkerhedsbekendtgørelsen. Emballagen skal holdes tæt lukket. Beholderen må ikke tømmes med tryk - er ikke en trykbeholder! Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Beholder skal lagres tæt lukket på højkant for at hindre udløben.

Information om fælleslagring

Skal holdes væk fra meget sure og alkaliske materialer samt oxidationsmidler.

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Se instruks-erne på etiketten. Skal lagres i godt ventilerede og tørre rum mellem 15 °C og 25 °C. Skal beskyttes mod varme og direkte sollys.

På grund af andelen af organiske opløsningsmidler i blandingen:

Skal beskyttes mod varme og direkte sollys. Emballagen skal holdes tæt lukket. Fjern antændelseskilder. Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Beholder skal lagres tæt lukket på højkant for at hindre udløben.

7.3. Særlige anvendelser

Bemærk teknisk datablad. Læs brugsanvisningen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

EF-nummer: CAS-nr.:	Beskrivelse:	type:	Grænseværdi STEL (EC) TWA (EC)	Enhed
-				

Yderligere oplysninger

TWA (EC): Grænseværdi for arbejdsplads

Artikelnr.: XS419102GO10 Aqua-Seal 2KPU
Trykt: 17.09.2012 Bearbejdningsdato: 15.09.2012 DA
Version: 1.67 Udgivelsesdato: 15.09.2012 Side:4 / 7

STEL (EC): Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi

8.2. Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan opnås ved lokal eller rumudsugning. Hvis det ikke er nok for at holde aerosol- og opløsningsmiddeldampkoncentrationen under arbejdspladsgrænseværdierne, skal der benyttes egnet åndedrætsbeskyttelse.

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering:

Åndedrætsværn:

Hvis opløsningsmiddelkoncentrationen ligger over arbejdspladsgrænseværdien, skal der benyttes åndedrætsbeskyttelse, som er godkendt og egnet til formålet. Benyt kun åndedrætsværn med CE-mærke samt fircifret kontrolnummer.

Beskyttelse af hænder:

For længerevarende eller gentagen kontakt skal der anvendes handskemateriale: Butyl

Handskematerialets tykkelse: > 0,4 mm ; Gennembrudstid (maksimal bæretid): > 480 min.

Instruktioner og informationer fra producenten af beskyttelseshandsker angående anvendelse, lagring, vedligeholdelse og udskiftning skal iagttages. Handskemateriales penetrationstid er afhængig af hudeksponeringens styrke og varighed. Anbefalede handkefabrikater: DIN EN 374

Beskyttelsescremer kan hjælpe med at beskytte udsatte hudpartier. De bør dog under ingen omstændigheder anvendes efter kontakt.

Beskyttelse af øjne:

Ved sprøjtefare skal der bæres tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af kroppen:

Bær antistatisk tøj af naturfibre (bomuld) eller varmebestandige syntetiske fibre.

Sikkerhedsforanstaltninger:

Efter kontakt renses hudfladerne grundigt med vand og sæbe eller med et egnet rensmiddel.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob. se kap. 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:

Form: flydende
Farve se handelbetydning
Lugt: art typisk

Sikkerhedsrelevante data	Enhed	Metode	Bemærkning:
Brændepunkt (°C):	> 100 °C		
Antændelsestemperatur (Sat):			
nedre eksplosionsgrænse:	2,5 Vol-%		
Øverste eksplosionsgrænse:	33,0 Vol-%		
Damptryk ved 20 °C:	480,00 mbar		
Massefylde ved 20 °C:	1,33 g/cm ³		
Opløselighed i vand (g/l):	teilweise löslich		
pH ved 20 °C:	ikke anvendelig		
Viskositet ved 20 °C	90 s 4 mm	DIN 53211	
Separationstest af opløsningsmidler (%):	< 3 %		
Inhold af fast stof (%):	51 vægt %		
indhold af opløsningsmidler:			
Organiske opløsningsmidler::	1 vægt %		
Vand:	48 vægt %		

9.2. Andre oplysninger:

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se kapitel 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Holdes adskilt fra stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler, for at undgå exotherme reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) nr. 453/2010



Artikelnr.: XS419102GO10 Aqua-Seal 2KPU
Trykt: 17.09.2012 Bearbejdningsdato: 15.09.2012 DA
Version: 1.67 Udgivelsesdato: 15.09.2012 Side: 5 / 7

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se kapitel 7. Ved høje temperaturer kan farlige nedbrydningsprodukter opstå.

10.5. Materialer, der skal undgås

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved høje temperaturer kan farlige nedbrydningsprodukter opstå, f. eks.: kuldioxid, kulmonoxid, røg, kvælstofoxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Der findes ingen data om selve blandingen.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet

Der foreligger ingen toksikologiske data.

Irritation og ætsende effekt

Der foreligger ingen toksikologiske data.

Sensibilisering

Der foreligger ingen toksikologiske data.

Specifik målorgantoksicitet

Der foreligger ingen toksikologiske data.

Aspirationsfare:

Der foreligger ingen toksikologiske data.

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Der foreligger ingen toksikologiske data.

Praktiske erfaringer

Andre iagttagelser:

Indånding af opløsningsmiddelendele, der ligger over MAK-værdien, kan være sundhedsfarligt, f.eks. irritere slimhinderne og åndedrætsorganerne samt beskadige lever, nyrer og centralnervesystemet. Tegn derpå er: hovedpine, svimmelhed, søvnighed, muskelsvækkelse, omtågethed, i alvorlige tilfælde: bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved hudresorption forårsage nogle af førnævnte virkninger. Langvarig og gentagen kontakt med produktet fjerner fedtet fra huden og kan forårsage ikke-allergiske kon-takthudskader (kontaktdermatitis) og/eller absorbering af skadelige stoffer. Sprøjt kan forårsage irritation af øjet og reversible skader.

Sammenfattende vurdering af CMR-egenskaberne:

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for CMR kategorierne 1 eller 2.

Der foreligger ingen oplysninger om selve blandingen. Blandingen vurderedes efter den konventionelle metode i blandingsdirektivet 1999/45/EF og klassificeredes i henhold til de toksikologiske farer. Detaljer se kapitel 2 og 15.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Samlet vurdering:

Der foreligger ingen oplysninger om selve blandingen.

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

12.1. Toksicitet

bronopol (INN)

Fisketoxicitet, LC50: 41,2 mg/l (96 h)

bronopol (INN)

Daphnientoxicitet, EC50: 1,4 mg/l (48 h)

bronopol (INN)

Algetoxicitet, ErC50: 0,4 - 2,8 mg/l

Langsigtet økotoksicitet

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

bronopol (INN)

: > 90 %

Metode: OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9.

bronopol (INN)

: > 60

Metode: OECD 301D / EØF 92/69 tillæg V, C.4-E

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) nr. 453/2010



Artikelnr.: XS419102GO10 Aqua-Seal 2KPU
Trykt: 17.09.2012 Bearbejdningsdato: 15.09.2012 DA
Version: 1.67 Udgivelsesdato: 15.09.2012 Side:6 / 7

bronopol (INN)
: > 70 CO₂-dannelse i % af den teoretiske værdi
Metode: OECD 301B / ISO 9439 / EØF 92/69 tillæg V, C.4-C
bronopol (INN)

12.3. Bioakkumulationspotentiale

bronopol (INN)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W): 0,18 ; Vurdering: Pga. fordelingskoefficienten n-octanol/vand kan der ikke forventes en akkumulation i organismer.
bronopol (INN)

bronopol (INN)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W):: -0,71 - 0,75

Biokoncentrationsfaktor (BCF):

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Korrekt bortskaffelse / Produkt

Anbefaling:

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse jfr. EF-direktiverne 75/442/EØF og 91/689/EØF om affald og om farligt affald i de respektive aktuelle udgaver.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelse i henhold til EAKV:

080112 Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under
08 01 11

Embalering:

Anbefaling:

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Ukorrekt tømte emballage er specialaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.1. UN-nr.:

n.a.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

n.a.

14.4. Embaleringsgruppe:

n.a.

14.5. Miljøfarer:

Vejtransport (ADR/RID) n.a.

Marine pollutant: n.a.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transport altid i lukkede, opretstående og sikre beholdere. Forvis dem om, at personer, som transporterer produktet, ved, hvad der skal gøres i tilfælde af uheld eller lækage.

Henvielse til sikker omgang: se afsnit 6 - 8

Yderligere information:

Vejtransport (ADR/RID)

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) nr. 453/2010



Artikelnr.: XS419102GO10 Aqua-Seal 2KPU
Trykt: 17.09.2012 Bearbejdningsdato: 15.09.2012 DA
Version: 1.67 Udgivelsesdato: 15.09.2012 Side: 7 / 7

Tunnelrestriktionskode: -

Søfart (IMDG)

EmS-nr.: n.a.

- 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC coden ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-bestemmelser

Oplysninger til direktiv 1999/13/EG om begrænsningen af emissionen af flygtige organiske forbindelser (VOC-RL)

VOC-værdi (i g/l) ISO 11890-2: 15

VOC-værdi (i g/l) ASTM D 2369: 15

Nationale bestemmelser

Oplysning om arbejdspladsbegrænsning:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

MAL-Kode: n.v.

Giscode: n.a.

PR-No.

- 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i dette præparat.

PUNKT 16: Andre oplysninger

R- og H-sætningernes ordlyd (nummer og fulde ordlyd):

Acute Tox. 4 / H312

Akut toxicitet (dermal):

Farlig ved hudkontakt.

Acute Tox. 4 / H302

Akut toxicitet (oral):

Farlig ved indtagelse.

STOT SE 3 / H335

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering):

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Skin Irrit. 2 / H315

Ætsning/irritation af huden:

Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1 / H318

Alvorlig øjenskade/-irritation:

Forårsager alvorlig øjenskade..

Aquatic Acute 1 / H400

Farlig for vandløb:

Meget giftig for vandlevende organismer.

n.a.

Yderligere information:

Oplysningerne på dette sikkerhedsblad svarer til vort nuværende kendskab samt nationale og EU-regler. Produktet må ikke uden skriftlig tilladelse tilføres andet anvendelsesformål end det i kapitel 1 beskrevne. Det er altid brugerens opgave at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde de i de lokale love og bestemmelser fastlagte krav. Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet beskriver sikkerhedskravene til vort produkt og udgør ingen garanti for produktgenskaber.

n.a. = ikke anvendelig

n.b. = ikke oplyst

Tillæg

Der står for tiden ikke data / oplysninger til rådighed, så at en vurdering af præparatet endnu ikke kan gennemføres.