

Säkerhetsdatablad

Beredd: 23-09-2012

SDS version: 1.0

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

1.1. Produkt

Handelsnamn : Universal Paint

Pr-nr.: granska

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

Rekommenderade användningsområden : Färg.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn och adress :

Aalborg farve & lak

Ebberupvej 9

9220 Aalborg Ø

Tlf: +45 98153311

Fax. + 45 98151322

WWW: info@aalborg-farveoglak.dk

Kontakt och post :

Jesper Tangaa-Møller, info@aalborg-farveoglak.dk

Säkerhetsdatablad är beredd och valideras av :

mediator.as, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: TS

1.4. Nödtelefon

Gift linjen : +45 82 12 12 12

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

EU (67/548 eller 1999/45): Xn;R48/20, R65

CLP (1272/2008) : STOT RE 2 , Aps . Tox. 1 , H304 , H373

Fullständig text för R - och H-meningar - se nedan i avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

CLP



Signal:

Fara !

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna . (H304)

Kan ge lungskador genom lång eller upprepad exponering . (H373)

Förvaras utom räckhåll för barn .. (P102)

Om det finns ett behov av läkarvård , Ha förpackningen eller etiketten . (P101)

VID FÖRTÄRING : Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare . Framkalla INTE kräkning . (P301 + P310 + P331)

Uppsök läkare om obehag . (P314) Förvaras på väl ventilerad plats . (P403)

Innehållet / behållaren alla lokala , regionala , nationella och internationella föreskrifter . (P501)

2.3. Andra faror

-

Övrig märkning :

Produkten innehåller organiskt lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan skada nervsystemet och inre organ såsom lever , njurar .

Annat

-

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen / blandningar

Innehåll	Index-nr.	CAS/EF-nr.	DSD-klassificering/ CLP-klassificering	w/w %	Anmärkning
Xylen	601-022-00-9	1330-20-7 / 215-535-7	R10 Xn;R20/21 Xi;R38 Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2 H226, H332, H312, H315	1-5	1
Nafta (petroleum) ,hydrogenbehandlet tung (<0,1% Benzen)	649-327-00-6	64742-48-9 / 265-150-3	R10 Xn;R65,R66 Flam. Liq. 3, Aps. Tox. 1 H226, H304, EUH066	1-10	1
naphtha (petroleum), väteavsvavlad tung (<0,1% Benzen)	649-330-00-2	64742-82-1 / 265-185-4	Xn;R65,R66,R48/20 Aps. Tox. 1, STOT RE 2 H304, H373, EUH066	20-30	1

1 = substansen är ett organiskt lösningsmedel

Fullständiga ordalydelsen av H -översikterna - se avsnitt 16

AVSNITT 4 : Åtgärder vid första hjälpen

4.1.Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning : Flytta ut i friska luften . Uppsök läkare om besvär kvarstår . Håll den skadade under övervakning .

Förtäring : Skölj munnen noga och drick rikligt med vatten eller mjölk . Uppsök läkare kräkningar . Om kräkning uppstår , håll huvudet lågt så att inte maginnehållet i lungorna . Konsultera en läkare .

Hud : Tag av förorenade kläder . Tvätta huden med tvål och vatten . Kontakta läkare om ihållande obehag .

Ögon :	Skölj omedelbart med vatten (helst med ögondusch) i minst 5 minuter . Ögonlocken öppna. Avlägsna eventuella kontaktlinser . Uppsök läkare om symptomen kvarstår .
Brännskador :	Skölj med vatten tills smärtan upphör . Avlägsna klädesplagg som inte häftar - Rådfråga läkare / sjukhus , fortsatt om möjligt skölja tills medicinsk personal läsning .
Övrig information :	Vid kontakt med läkare , visa säkerhetsdatablad eller etikett .

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller ämnen som kan orsaka kemisk lunginflammation vid förtäring .

Symtom på kemisk lunginflammation kan uppstå först efter flera timmar av kursen .

Irritable effekter : Produkten innehåller ämnen som är irriterande för hud / ögonkontakt eller inandning . Kontakt med irriterande ämnen kan resultera i att kontaktytan är mer benägna att absorbera skadliga ämnen , som t.ex. allergener .

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

Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren eller akutmottagningen .

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. släckning

Vattendimma (aldrig vattenstråle - sprider elden) , skum , pulver eller koldioxid .

5.2 . Särskilda faror som ämnet eller blandningen

Andas inte in ångor . Genom brand, giftiga gaser : Kol.

Brand kan ge upphov till tät svart rök . Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara .

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning . Slutna behållare utsatta för brand med vatten . Låt inte släckvatten i avloppsledningarna eller vattenvägar .

5.3. Råd för brandmän

Använd andningsutrustning när tung rök .

AVSNITT 6 : Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik att andas in ångor från spill . Använd personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8 Tag bort antändningskällor ,
Limit distribution. Sörj för god ventilation .

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avloppssystemet - se avsnitt 12 Vederbörande myndigheter underrättas vid utsläpp i miljön .

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Samlas in och hanteras som farligt avfall . Sug upp med granulat eller annat icke brännbart material . Skölj noga med vatten . Vidare hantering av spill - se avsnitt 13

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se ovan.

AVSNITT 7 : Hantering och lagring

7.1. . Försiktighetsmått för säker hantering

Se avsnitt 8 för information om försiktighetsåtgärder vid användning samt personlig skyddsutrustning . Rökning och öppen eld förbjudet .

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert , oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel , djurfoder, läkemedel och liknande . Håll brand tryggt . Krisberedskapsmyndigheten riktlinjer för brandfarliga vätskor ska följas strikt , inklusive reglerna för brandfarliga lagring . Förvaras i ett torrt , svalt och ventilerad plats .

Brandrisk klassificering och lagring

Brandfarlighetsklass III - 1 (55 ≤ FP ≤ 100 Inte blandbart med vatten) 1 lager enhet = 50 liter . Det ska kasseras 25 enheter utan eld myndighetsgodkännande

7.3. Specifika användningsområden

Se ansökan avsnittet . 1

PUNKT 8: AVSNITT 8 : Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Styrparametrar

Gränsvärden

Innehåll	Tröskel	Anmärkning
xylén	25 ppm – 109 mg/m ³	EH
naphtha (petroleum), hydrogen-behandlet tung (< 0.1%	25 ppm - 180 mg/m ³	-
naphtha (petroleum), hydro-afsvovlet tung (< 0.1% Benzen)	25 ppm - 145 mg/m ³	-

E = ämnet har en EG- gräns .

DNEL/PNEC-värder:

Xylén - DNEL:

Inhalation	Short term	Systemic effects	Workers	289 mg/m ³
Inhalation	Short term	Local effects	Workers	289 mg/m ³
Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	180 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	77 mg/m ³
Inhalation	Short term	Systemic effects	General population	174 mg/m ³
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	1.6 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	108 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	14.8 mg/m ³

Xylén - PNEC:

Water	Fresh	0.327 mg/L
Water	Marine	0.327 mg/L
Water	Intermittent releases	0.327 mg/L
Soil	-	2.31 mg/kg soil dw

8.2. Begränsning av exponeringen

Det finns ett exponeringsscenario för den här produkten .

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder :

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut. Använd personlig skyddsutrustning som anges nedan när du använder produkten .

Personlig skyddsutrustning :



inandning :	Använd andningsskydd med filter A.
händer	Rekommenderad butylgummi.
ögon :	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd .
Hud och kropp :	krävs inte

Åtgärder för att minska miljö- exponering

Se till att när du använder produkten uppdämning material närhet . Om möjligt spill under arbetet .

AVSNITT 9 : Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 . Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende :	Flytande
Färg :	fler färger
Lukt :	Karaktäristik
pH:	-
Smält / fryspunkt (° C) :	-
Kokpunkt (° C) :	-
Nedbrytning temperatur (° C) :	-
Flampunkt (° C) :	>62
Avdunstningshastighet:	-
Brandfarlighet (fast , gas) :	-
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol %) :	-
Ångtryck (mbar , 25 ° C) :	-
Ångdensitet (luft = 1) :	-
Densitet (g/cm ³) :	1,14
Löslighet i vatten :	Olöslig
Fördelningskoefficient : n-oktanol/vatten :	-
Tändpunkt (° C) :	-
Dekompeneringstemperatur (° C) :	-
Viskositet:	-
Explosiva egenskaper :	-
Oxiderande egenskaper :	-

9.2. Övrig information

VOC (Volatile Organic Compounds) (vikt / vikt %):	30-40
VOC (Volatile Organic Compounds) (g / l):	410-430

AVSNITT 10 : Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten avger ångor som kan bilda explosiva blandningar med luft .

10.2. Kemisk stabilitet

Brännbart . Normalt Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden . Ångorna kan antändas vid temperaturer över flampunkten .

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar exotermiskt med oxiderande ämnen (t.ex. salpetersyra) .

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor .

10.5. Material som skall undvikas

Starka syror , starka baser , starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen vid rekommenderade lagringsförhållanden .

AVSNITT 11 : Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Substans	Exponeringsvej	Art	Test	Resultat
xilen	Oral	mus	LD50	5627 mg/kg bw
xilen	Inandning	ratt	LC50	6700 ppm
xilen	Dermal	kanin	LD50	> 5000 mL/kg bw
naphtha (petroli), väteavsvavlad	Oral	ratt	LD50	> 5000 mg/kg bw
naphtha (petroli), väteavsvavlad	Inandning	ratt	LC50	> 7630 mg/m ³ air (nominal)
naphtha (petroli), väteavsvavlad	Dermal	kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw

Symtom :

Inandning : Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel som kan orsaka dåsighet och yrsel . I höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning .

Hud : Avfettar och torkar ut huden . Upprepad exponering kan ge torr hud eller hudsprickor . Ögon : Irriterar ögonen . Ger sveda och tårflöde .

Förtäring : Kan orsaka kemisk lunginflammation vid förtäring eller kräkning

Långsiktiga effekter :

Långvarig eller upprepade exponering genom hudkontakt eller inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet . Se vidare avsnitt . 4.2.

AVSNITT 12 : Ekologisk information

12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighet	Art	Test	Resultat
Xylen	96 h	Fisk	LC50	2.6 mg/L
Xylen	48 h	Daphnia	EC50	3.82 mg/L
Xylen	73 h	Algae	EC50	4.36 mg/L
naphtha (petroli), väteavsvavlad	48h	Fisk	LC50	5.4 mg/L
naphtha (petroli), väteavsvavlad	96 h	Algae	EC50	64 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Substans	Resultat vattenmiljön	Test	Resultat
Xylen	Ja	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
naphtha (petrol), väteavsvavlad	Ja	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
naphtha (petrol), hydrogenreducerad	Ja	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

12.3. bioackumulerande

Substans	Potentiel bioackumulerbar	LogPow	BCF
Xylen	Nej	3,15	Inga data tillgängliga
naphtha (petrol), väteavsvavlad	Nej	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
naphtha (petrol), väteavsvavlad,...	Nej		Inga data tillgängliga

12.4. Rörligheten i jord

Produkten innehåller ett ämne som har hög rörlighet i jord , vilket resulterar i risk för läckage till grundvatten .

12.5 . Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga uppgifter

12.6. Andra skadliga effekter

-

AVSNITT 13 : Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Kemikalien ska betraktas som farligt avfall . Använd den kommunala insamlingen och borttagning systemet

Bortskaffande	EWC -kod	Typ av avfall
H	08 01 11	Färg och lack som innehåller halogenerade lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Särskild märkning :

-

Förorenad förpackning :

Förpackningar med rester av produkten , omhändertas på samma sätt som produkten .

AVSNITT 14 : TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas inte av reglerna om transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR och IMDG .
14,1 -14,4 .

-

14.5. miljörisker

-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt .

AVSNITT 15 : Gällande föreskrifter

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

Kräver arbetsplatsen instruktioner , eftersom produkten innehåller > 1 % av ett ämne som klassificeras som farliga för hälsa eller miljö farlig enligt reglerna . Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare .

På en arbetsplats måste se till att de anställda inte utsätts för ämnen som kan utgöra en risk vid graviditet eller amning . (Med förbehåll för yrkesmässig exponering Bek . På utförande av arbete)

.Restriktioner :

Ungdomar under 18 år Spraya inte eller utsätta produkten . Ungdomar över 15 år är undantagna från denna regel om produkten används som en nödvändig del av en utbildning . (Med förbehåll för yrkesmässig exponering Bek . På ungdomsarbete) .

Särskild utbildning :

-

Övrig märkning :

Code (1993) : 2-1

15.2. kemikaliesäkerhet

Ingen

AVSNITT 16 : Annan information

Övrig information :
Märkningsuppgifter :
EU



Farligt .

Farligt hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning . (R48/20) . Farligt : kan ge lungskador vid förtäring (R65) . .

Förvaras utom räckhåll för barn . (S2)

Undvik inandning av ånga / dimma . (S23)

Vid förtäring , framkalla ej kräkning , uppsök genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten . (S62)

källor :

Den Executive Order nr 301 av 13 maj 1993 om fastställande av kodnummer . Order nr 21 av 16 januari 1996 lagen om kemiska ämnen och produkter .

Den Executive Order nr 292 av 26 april 2001 om arbetet med ämnen och material (kemiska ämnen) .

Order nr 559 av 04/07/2002 skyldigheter för tillverkare, leverantörer och importörer osv . av ämnen och material för arbetsmiljölagen .

Den Executive Order nr 239 av 6 april 2005 om ungdomsarbete . Naturvårdsverkets Executive Order nr 1049 av den 27 oktober 2005 om begränsning av VOC . AT - Manuell C.0.1 augusti 2007 : Limit material .

EU-förordning 1907/2006 (REACH) . EU-förordning 1272/2008 (CLP) .

Order nr 48 av 13/01/2010 om avfall . EU-förordning 453/2010 (CLP) .

Fullständiga ordalydelsen av H / R- fraser i avsnitt 2 +3 :

R10 - Brandfarligt .

R20/21 - Farligt vid inandning och hudkontakt . R38 - Irriterar huden .

R48/20 - Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning . R65 - Farligt : kan ge lungskador vid förtäring .

R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor . EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor .

H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering . H315 - Irriterar huden .

H302 - Skadligt vid förtäring .

H312 - Skadligt vid förtäring .

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna . H226 - Brandfarlig vätska och ånga .

Annat

Det rekommenderas att utlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten . Denna information kan inte användas som en produktspecifikation .

Informationen i detta blad gäller endast den produkt som anges i avsnitt 1 och är inte nödvändigtvis korrekt för användning med andra produkter .

Ändringar har gjorts i följande punkter :

-

Detta datablad ersätter version :

-

[PDF to Word](#)