



STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARD AHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

SDS Ref.: 1756

Udgivelsesdato: 20-10-16 Revideret den: 21-11-18 Erstatte: 20-10-16 Version: 2.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Produktnavn	: STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARD AHL
Produktkode	: 1756 # 713175R7
Produkttype	: Smøremidler og additiver

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden	
Vigtigste anvendelseskategori	: Forbrugeranvendelse

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Distributør

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI - BELGIQUE
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahlfrance.com

Leverandør

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI - BELGIQUE
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahlfrance.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	: + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59
------------------	---

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2	H319
Hudsensibilisering, kategori 1	H317
Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3	H412
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16	

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



GHS07

Signalord (CLP)	: Advarsel
Farlige indholdsstoffer	: Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts
Faresætninger (CLP)	: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARDAHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Sikkerhedssætninger (CLP)

: P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
P260 - Indånd ikke damp.
P264 - Vask hænder grundigt efter brug.
P273 - Undgå udledning til miljøet.
P280 - Bær beskyttelseshandsker, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.
P301+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION, en læge.
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P333+P313 - Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362+P364 - Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i indsamlingssted for farligt affald og specialaffald.

Børnesikringslukning

: Ikke anvendelig

Tactile warning

: Ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffinstof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (FR) (Note L)	(CAS nr) 64742-65-0 (EC-nummer) 265-169-7 (EC Index nummer) 649-474-00-6 (REACH-nr) 01-2119471299-27	20-40	Ikke klassificeret
xylen (mixture)	(CAS nr) 1330-20-7 (EC-nummer) 215-535-7 (EC Index nummer) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119488216-32	1-10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
(2-methoxymethylethoxy)propanol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE, ES, FR, GB, GR, NL)	(CAS nr) 34590-94-8 (EC-nummer) 252-104-2 (REACH-nr) 01-2119450011-60	1-10	Ikke klassificeret
AMINES, POLYETHYLENEPOLY-, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-DIOXOLAN-2-ONE AND SUCCINIC ANHYDRIDE MONOPOLYISOBUTENYL DERIVS.	(CAS nr) 147880-09-9 (EC-nummer) 604-611-9	<5	Aquatic Chronic 4, H413
Ethylbenzen	(CAS nr) 100-41-4 (EC-nummer) 202-849-4 (EC Index nummer) 601-023-00-4 (REACH-nr) 01-2119489370-35	<3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts	(CAS nr) 68784-31-6 (EC-nummer) 272-238-5 (REACH-nr) 01-2119657973-23	<3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased	(CAS nr) 68784-26-9 (EC-nummer) 272-234-3 (REACH-nr) 01-2119524004-56	<3	Aquatic Chronic 4, H413
bis(nonylphenyl)amine	(CAS nr) 36878-20-3 (EC-nummer) 253-249-4 (REACH-nr) 01-2119488911-28	<3	Aquatic Chronic 4, H413
Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts	(CAS nr) 722503-68-6 (EC-nummer) 682-816-2	<3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARDAHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Toluen stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE, FR)	(CAS nr) 108-88-3 (EC-nummer) 203-625-9 (EC Index nummer) 601-021-00-3 (REACH-nr) 01-2119471310-51	<0.1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
---	---	------	---

Note L : Klassificeringen som kræftfremkaldende kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346 »Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method«, Institute of Petroleum, London. Denne note gælder kun for bestemte komplekse olieafledte stoffer anført i del 3.

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Førstehjælp efter indånding	: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Tag forurenet tøj af. Vask huden med store mængder vand. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. Tørt pulver. Skum.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Ved ufuldstændig forbrænding udvikles farligt kulmonoxid, kuldioxid og andre giftige gasser.
---	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.
Andre oplysninger	: Undgå, at væsken løber ud i kloaksystemet, vandløb, jorden eller lavtliggende områder.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Evakuer området. Fjern alle eventuelle antændelseskilder. Sørg for passende ventilation, især i lukkede lokaler. Hold udenforstående væk fra farezonen. Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.
-----------------------	--

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Inddæm produktet med henblik på genvinding eller absorption med egnet materiale. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse	: Opsamle produktet ved hjælp af absorberende materiale.
Rengøringsprocedurer	: Eventuelt spild skal fjernes hurtigst muligt ved at opsamle det med et absorptionsmiddel.

6.4. Henvielse til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. Vedrørende bortskaffelsen af faste materialer eller rester henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARDAHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Hygiejniske foranstaltninger	: Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger	: Lokaludsugning eller general rumventilation skal etableres.
Lagerbetingelser	: Opbevares i en lukket beholder. Opbevares frostfrit.
Varme og antændelseskilder	: Holdes væk fra åben ild/varme. Skal holdes væk fra antændingskilder.
Opbevaringssted	: Opbevares et tørt sted. Opbevares på et godt ventileret sted.
Særlige forskrifter for emballagen	: Opbevares i originalemballagen.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
Belgien	Grænseværdi (mg/m ³)	308 mg/m ³
Belgien	Grænseværdi (ppm)	50 ppm
Frankrig	VME (mg/m ³)	308 mg/m ³
Frankrig	VME (ppm)	50 ppm
Grækenland	OEL TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
Grækenland	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Grækenland	OEL STEL (mg/m ³)	900 mg/m ³
Grækenland	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Holland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	300 mg/m ³
Holland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	49 ppm
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	308 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (ppm)	50 ppm
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	50 ppm

xylen (mixture) (1330-20-7)		
EU	Lokalt navn	Xylene, mixed isomers, pure
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
EU	Noter	Skin
EU	lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Belgien	Lokalt navn	Xylène, isomères mixtes, purs # Xyleen, mengsel van isomeren, zuiver
Belgien	Grænseværdi (mg/m ³)	221 mg/m ³
Belgien	Grænseværdi (ppm)	50 ppm
Belgien	Kort tidsværdi (mg/m ³)	442 mg/m ³
Belgien	Kort tidsværdi (ppm)	100 ppm

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARD AHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

xylen (mixture) (1330-20-7)		
Belgien	Bemærkning (BE)	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Belgien	lovgivningsmæssig henvisning	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Frankrig	Lokalt navn	Xylène, isomères mixtes, purs
Frankrig	VME (mg/m³)	221 mg/m³
Frankrig	VME (ppm)	50 ppm
Frankrig	VLE (mg/m³)	442 mg/m³
Frankrig	VLE (ppm)	100 ppm
Frankrig	Noter (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée
Frankrig	lovgivningsmæssig henvisning	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

Ethylbenzen (100-41-4)		
EU	Lokalt navn	Ethylbenzene
EU	IOELV TWA (mg/m³)	442 mg/m³
EU	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m³)	884 mg/m³
EU	IOELV STEL (ppm)	200 ppm
EU	Noter	Skin
EU	lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Frankrig	Lokalt navn	Ethylbenzène
Frankrig	VME (mg/m³)	88,4 mg/m³
Frankrig	VME (ppm)	20 ppm
Frankrig	VLE (mg/m³)	402 mg/m³
Frankrig	VLE (ppm)	100 ppm
Frankrig	Noter (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée
Frankrig	lovgivningsmæssig henvisning	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

Toluen (108-88-3)		
EU	Lokalt navn	Toluene
EU	IOELV TWA (mg/m³)	192 mg/m³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m³)	384 mg/m³
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
EU	Noter	skin
EU	lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Belgien	Lokalt navn	Toluène # Tolueen
Belgien	Grænseværdi (mg/m³)	77 mg/m³
Belgien	Grænseværdi (ppm)	20 ppm

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARD AHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Toluen (108-88-3)		
Belgien	Kort tidsværdi (mg/m ³)	384 mg/m ³
Belgien	Kort tidsværdi (ppm)	100 ppm
Belgien	Bemærkning (BE)	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Belgien	lovgivningsmæssig henvisning	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Frankrig	Lokalt navn	Toluène
Frankrig	VME (mg/m ³)	76,8 mg/m ³
Frankrig	VME (ppm)	20 ppm
Frankrig	VLE (mg/m ³)	384 mg/m ³
Frankrig	VLE (ppm)	100 ppm
Frankrig	Noter (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes; substance classée toxique pour la reproduction de catégorie 2; risque de pénétration percutanée
Frankrig	lovgivningsmæssig henvisning	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin- (64742-65-0)		
Frankrig	VME (mg/m ³)	7 (8h)
Frankrig	VME (ppm)	5 ppm (8h)
Frankrig	VLE (mg/m ³)	14 mg/m ³ (15m)
Frankrig	VLE (ppm)	10 ppm (15m)

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af hænder:					
Handsker. EN 374					
type	Material	Permeation	Tykkelse (mm)	Penetration	Standard
Handsker	Nitrilgummi (NBR)				EN 374
Beskyttelse af øjne:					
Tætsluttende briller. EN 166					
type	Anvendelse		Karakteristika	Standard	
Sikkerhedsbriller			med sidebeskyttelse	EN 166	
Beskyttelse af krop og hud:					
Brug egnet beskyttelsesbeklædning					
Åndedrætsbeskyttelse:					
Der kræves god ventilation af arbejdspladsen					

Personlige værnemidler symbol(er):



STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARDAHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Udseende	: Væske.
Farve	: rød.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: 61 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 0,885 g/cm ³ (20°C)
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke fastsat.

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme. Åben ild. Gnister. Vand, luftfugtighed. Frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved ufuldstændig forbrænding udvikles farligt kulmonoxid, kuldioxid og andre giftige gasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

LD 50 oral rotte	5135 mg/kg
LD 50 hud rotte	9500 mg/kg
LD 50 hud kanin	9500 mg/kg
LC50 indånding rotte (dampe - mg/l/4h)	0 mg/l/4 timer

Mineral oil

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
------------------	--------------

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARD AHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

LD 50 hud kanin	> 5000 mg/kg
-----------------	--------------

xylen (mixture) (1330-20-7)

LD 50 oral rotte	2000 mg/kg
LD50, hud	1100 mg/kg
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	1,5 mg/l/4 timer
LC50 indånding rotte (dampe - mg/l/4h)	11 mg/l/4 timer

Toluen (108-88-3)

LD 50 oral rotte	5580 mg/kg
LD 50 hud kanin	5000 mg/kg
LC50 indånding rotte (dampe - mg/l/4h)	28,1 mg/l/4 timer

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin- (64742-65-0)

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	5,53 mg/l/4 timer

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Akut akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

EC50 Daphnia 1	1919 mg/l
EC50 [Algae, 72h 1	969 mg/l selenastrum capricornutum
EC50 [Algae, 72h (2)	> 969 mg/l selenastrum capricornutum

xylen (mixture) (1330-20-7)

LC50 fisk 1	2 - 11 mg/l
LC50 fisk 2	13,5 mg/l
LC50 andre vandorganismer 1	21 mg/l
EC50 Daphnia 1	1 - 5 mg/l
EC50 [Algae, 72h 1	3 - 5 mg/l

Ethylbenzen (100-41-4)

LC50 fisk 1	12,1 mg/l
EC50 Daphnia 1	1,8 - 2,4 mg/l
EC50 [Algae, 72h 1	438 mg/l

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARDAHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Toluen (108-88-3)	
LC50 fisk 1	5,5 mg/l
EC50 Daphnia 1	3,78 mg/l
EC50 [Algae, 72h 1	10 mg/l
LOEC (kronisk)	2,77 mg/l 40 days onchorhynchus mykiss
NOEC kronisk, fisk	1,39 mg/l 40 days onchorhynchus mykiss
NOEC kronisk, skaldyr	10 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
ThOD	2,06 g O ₂ /g stof
BOD (% af ThOD)	0 % ThOD

xylen (mixture) (1330-20-7)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.

Ethylbenzen (100-41-4)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.

Toluen (108-88-3)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Log Pow	0,0043
Log Kow	< 4

xylen (mixture) (1330-20-7)	
Log Pow	2,77 - 3,15
Bioakkumuleringspotentiale	ikke bioakkumulerbart.

Ethylbenzen (100-41-4)	
Log Pow	3,5

Toluen (108-88-3)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	90
Log Pow	2,65
Bioakkumuleringspotentiale	ikke bioakkumulerbart.

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin- (64742-65-0)	
Log Pow	> 3

12.4. Mobilitet i jord

xylen (mixture) (1330-20-7)	
Miljø - jord	uopløselig i vand. Flyder på vand.

Ethylbenzen (100-41-4)	
Miljø - jord	uopløselig i vand.

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARDAHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Toluen (108-88-3)

Overfladespænding 0,0242 mN/m 20°C

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand : Må ikke udledes til kloak eller miljøet.

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Saml alt affald op i egnede og mærkede beholdere og bortskaf det i henhold til de gældende lokale bestemmelser.

Andre farer : Tøm emballagerne fuldstændigt inden bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges.

Miljø - affald : Produktet må ikke udledes til miljøet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. UN-nummer			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballagegruppe			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige			
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren			

Vejtransport

Ikke anvendelig

Søfart

Ikke anvendelig

Luftfart

Ikke anvendelig

Jernbane transport

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARDAHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

15.1.2. Nationale regler

Tyskland

AwSV bilagets reference	: Fareklasse for vand (WGK) 3, stærkt skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)
12. anordning til gennemførelse af den føderale lov om immissionskontrol - 12.BImSchV	: Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mod emissioner) (Reglement om større ulykker)

Holland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts, Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased, Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin- er opført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts, Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased, Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin- er opført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: xylen (mixture), Toluën er opført på listen

Danmark

Brandfareklasse	: Klasse III-1
En oplagsenhed	: 50 liter
Internationale aftaler	: Brandfarlig henhold til det danske Justitsministerium; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale forordninger	: Må ikke bruges af unge under 18 år Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, narkose
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.

STOP FUITE BOITE DE VITESSES MANUELLE ET PONT BARDAHL

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

SDS EU (REACH Bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab