



ESHAFlex / ESHAfort

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med sin endring forordning (EF) nr. 453/2010

Utleveringsdato:5-8-2013 Redigert:12-1-2016Erstatter:5-8-2013

Versjon: 4.1

SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

1.1. Produktidentifikasjon

Produkt form : Artikkel
Produkt : ESHAFlex / ESHAfort
Produktgruppe : SBS membran

1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Generelt bygging av kontorbygg
Maskinvare og andre gjør-det-selv-virksomhet i byggematerialer, generelt utvalg
Funksjons- eller brukskategori : 55/999 Andre

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Icopal
Hoendiep 316
9744 TC Groningen
T +31(0)505516225
nljri@icopal.com - www.icopal.nl

1.4. Telefonnummer for nødstilfelle

Nødtelefon : +31(0)505516236

SEKSJON 2: Farlige egenskaper

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhets plugg for barn. : Nei
følbar advarsel : Nei

2.3. Andre farer

PBT: irrelevant - ingen registrering nødvendig
vPvB: irrelevant - ingen registrering nødvendig

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Blandinger

SEKSJON 4: Første hjelp

4.1. Første hjelp

FØRSTEHJELP generell : Når i tvil, eller når symptomene vedvarer, kontakt lege.
FØRSTEHJELP etter innånding : Når symptomer opptrer: gå ut i frisk luft og ventiler det mistenkte området. Rådfør deg med en lege.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Ved kontakt med det smeltede produkt: Et størknet produkt må ikke dras av huden, Skin kjøle raskt med kaldt vann etter kontakt med varmt materiale, Umiddelbart få legehjelp.

ESHAFlex / ESHAFort

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med sin endring forordning (EF) nr. 453/2010

FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Ved kontakt med det smeltede produkt: Minst 15 minutter skyl grundig med rennende vann, mens øyelokkene holdes holdes, Umiddelbart få legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Ved kontakt med det smeltede produkt: Skyl munnen, drikk rikelig med vann, fremkall ikke brekninger, holde stille, og gå straks til sykehus eller til en lege.

4.2. De viktigste akutte og forsinkede symptomene og effektene

Symptomer/skader etter innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/skader etter hudkontakt	: KUnngå kontakt med varmt material / unngå alvorlige brannskader.
Symptomer/skader etter øyekontakt	: KUnngå kontakt med varmt material / unngå alvorlige brannskader.
Symptomer/skader etter svelging	: KUnngå kontakt med varmt material / unngå alvorlige brannskader.

4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Alkohol-resistent skum, karbondioksid (CO ₂), pulver, vannspray.
Uegnet løsemiddel	: sterk vannstråle.

5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

Brannfare	: Under brann kan det dannes. karbondioksid (CO ₂).
-----------	---

5.3. Anvsining for brannslukking

Beskyttelse under brannslukking	: Ved større brann og store mengder: Trykkluftapparat med trykkluft.
---------------------------------	--

SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp

6.1. Personlige sikkerhetsforholdsregler

6.1.1. Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.1.2. Militære styrker

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Myndighetene må varsles dersom væske flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Forhindre jord- og vannforurensing.

6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Rengjøringsmetoder	: Dette materialet og den tilhørende beholderen må avfallsbehandles på en sikker måte og i samsvar med lokal lovgivning.
--------------------	--

6.4. Referanse til andre seksjoner

Se avsnitt 1 for nødtelefon. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

Beskyttelsestiltak for sikker håndtering	: Det er ikke nødvendig med spesielle forholdsregler dersom håndteringen foregår i romtemperatur.
--	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser	: Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys. Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted.
Lagringsplass	: Oppbevares på et tørt og kjølig sted.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON 8: Begrensning og overvåking av eksposisjonen / Personlig beskyttelsesutrustning

8.1. Kontrollparametere

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Begrensning og overvåking av eksposisjonen

Egnede tekniske kontrollmekanismer	: Sikre tilstrekkelig luftventilasjon.
Personlig verneutstyr	: Ved oppvarming: varmebestandig bekledning. Ved oppvarming: vernehansker. Tettsluttende vernebriller. Vernehansker. Verneklær.

ESHAFlex / ESHAFort

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med sin endring forordning (EF) nr. 453/2010



Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen : Unngå utslipp til miljøet.

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene

Form	: Fast
Farge	: Svart.
Lukt	: karakteristisk.
Luktegrense	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: > 270 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: > 1000 kg/m ³
Løselighet	: Ikke blandbar.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Under normale lagringsforhold og under normal bruk, vil ikke oppstå farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Inkompatible materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON 11: Opplysninger om toxicologie

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet	: Ikke klassifisert
Etsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert

ESHAFlex / ESHAfort

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med sin endring forordning (EF) nr. 453/2010

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Skader på arvestoffet i kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksicitet	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

SEKSJON 12: Miljøbettinget informasjon

12.1. Toksitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.2. Vedvarehet/nedbrytelighet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.4. Mobilitet i grunnen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ESHAFlex / ESHAfort

PBT: irrelevant - ingen registrering nødvendig

vPvB: irrelevant - ingen registrering nødvendig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON 13: Opplysninger om Destruksjon

13.1. Avfallshåndterings-metoder

Lokale bestemmelser (avfall)	: Farlig gods med hensyn til transportforskrifter.
Avfallsbehandlingsanbefalinger	: Henvend deg til framstiller/leverandør for informasjon om gjenvinning. Den produseres avfall om mulig unngås eller holdes på et minimum. Avfall emballasje skal gjenvinnes. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes når gjenvinning ikke er gjennomførbart. Dette materialet og avhendes på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester . Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og hindre den i å komme i kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.
EURAL	: 05 01 17 - bitumen

SEKSJON 14: Opplysninger om transport

I henhold til kravene fra ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. UN-antall

Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene

14.2. Offisiell benevnelse for transporten

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: Ikke anvendelig
Proper Shipping Name (IMDG)	: Ikke anvendelig
Offisiell forsendelsesbetegnelse (IATA)	: Ikke anvendelig
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: Ikke anvendelig
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: Ikke anvendelig

14.3. Fareklasse(r) for transport

ADR

Transportfareklasse (r) (ADR)	: Ikke anvendelig
-------------------------------	-------------------

IMDG

Transport hazard class(es) (IMDG)	: Ikke anvendelig
-----------------------------------	-------------------

IATA

Transport hazard class(es) (IATA)	: Ikke anvendelig
-----------------------------------	-------------------

ADN

ESHAFlex / ESHAFort

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med sin endring forordning (EF) nr. 453/2010

Transport hazard class(es) (ADN) : Ikke anvendelig

RID

Transport hazard class(es) (RID) : Ikke anvendelig

14.4. Innpakningsav gruppe

Innpakningsgruppe (ADR) : Ikke anvendelig

Innpakningsgruppe (IMDG) : Ikke anvendelig

Innpakningsgruppe (IATA) : Ikke anvendelig

Emballasjegruppe (ADN) : Ikke anvendelig

Innpakningsgruppe (RID) : Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei

Maritim forurensningskilde : Nei

Andre opplysninger : Ingen ytterligere informasjon foreligger

14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

- Vejtransport

Ingen data tilgjengelige

- Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

- Luftfart

Ingen data tilgjengelige

- Innenrikssjøfart

Ingen data tilgjengelige

- Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelige

14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code

Ikke anvendelig

SEKSJON 15: Rettsforskrifter

15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

12. forordningen Implementering av Federal Immission loven - 12.BImSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

Danmark

Klassifisering bemerkninger : Juridiske intervensjons retningslinjer for oppbevaring av brannfarlige væsker skal følges

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON 16: Andre opplysninger

SDS EU (REACH vedlegg II)

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.