



SIKKERSHETS DATABLAD

BDH 4.5 INDICATEUR (1L)

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 01/03/2017

Revidert utgave nr.: 1

Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: BDH 4.5 INDICATEUR (1L)

Produktkode: AS-K28635-KW

1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

Tlf: +33 5 62 95 17 94

Fax: +33 5 62 95 34 27

Email: contact@water-kits.fr

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon: +33 5 62 95 17 94

(kun i kontortiden)

Del 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (CLP): Flam. Liq. 3: H226

Viktigste negative virkninger: Brannfarlig væske og damp.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer:

Fareutsagn: H226: Brannfarlig væske og damp.

Fare piktogrammer: GHS02: Flamme



Signalord: Advarsel

Forsiktighetsutsagn: P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P303+361+353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.

2.3. Andre farer

Andre farer: Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

[forts...]

SIKKERSHETS DATABLAD

BDH 4.5 INDICATEUR (1L)

Side: 2

Farlige ingredienser:

ETHANOL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
200-578-6	64-17-5	Stoff med en eksponeringsgrense for felles arbeidsplasser.	Flam. Liq. 2: H225	10-30%

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Hudkontakt: Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Vask straks med store mengder såpe og vann.

Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter.

Svelging: Skyll munnen med vann.

Innånding: Kontakt lege.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme.

Svelging: Halsirritasjon kan forekomme.

Innånding: Ingen symptomer.

4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Ikke aktuelt.

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Slökkemedier

Brannslukningsmidler: Alkoholbestandig skum. Vannspray. Karbondioksid Tørt kjemisk pulver.

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Eksponeringsfarer: Brannfarlig. Slipper ut giftig røyk ved forbrenning. Danner eksplosiv blanding av luft og damp.

5.3. Råd til brannpersonell

Råd til brannpersonell: Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler: Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr. Meld fra staks til politi og brannvesen. Fjern alle tenningskilder. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske.

6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

Renseprosedyrer: Absorberes i tørr jord eller sand. Flytt til en merket gjenvinningsbeholder som kan lukkes for uskadeliggjøring på en hensiktsmessig måte. Bruk ikke utstyr i rengjøringen som kan slå gnister.

6.4. Henvisning til andre deler

Henvisning til andre deler: Se SDB, avsnitt 8.

[forts...]

SIKKERSHETS DATABLAD

BDH 4.5 INDICATEUR (1L)

Side: 3

Del 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteringskrav: Røyking forbudt. Bruk verktøy som ikke slår gnister. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Unngå at det dannes eller spres tåker i luften.

7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Hold beholderen tett lukket. Må ikke oppbevares nær tenningskilder. Forhindre dannelse av statisk elektrisitet i umiddelbar nærhet. Sørg for at belysning og elektrisk utstyr ikke er tenningskilder.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Spesifikk sluttbruk: Ingen data tilgjengelige.

Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkeseksponeringsgrenser: Ingen data tilgjengelige.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgjengelige.

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Sørg for at belysning og elektrisk utstyr ikke er tenningskilder.

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern ikke nødvendig.

Håndvern: Vernehansker.

Øyevern: Vernebriller. Sørg for å ha øyeglass for hånden.

Hudbeskyttelse: Verneklær.

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Væske

Farge: Blå

Lukt: Alkoholholdig

Oppløselighet i vann: Blandbar i alle forhold

Tenningsgrenser %: nedre: 3.5 Vol %

øvre: 15.0 Vol %

Flammepunkt °C: 34

Selvantennelighet °C: 425°C

Damptrykk: 59hPa @ 20°C

pH: Approx. 7

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon: Ingen data tilgjengelige.

Del 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabilitet: Stabil under normale forhold. Stabil ved romtemperatur.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold. Nedbrytning kan oppstå ved forhold eller materialer angitt nedenfor.

[forts...]

SIKKERSHETS DATBLAD

BDH 4.5 INDICATEUR (1L)

Side: 4

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som skal unngås: Varme Varme overflater. Tenningskilder. Flammer.

10.5. Inkompatible materialer

Materialer som skal unngås: Sterke oksiderende midler. Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprod: Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

Del 11: Toksikologisk informasjon:

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Farlige ingredienser:

ETHANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

Akutt giftighet: Ingen data tilgjengelige.

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme.

Svelging: Halsirritasjon kan forekomme.

Innånding: Ingen symptomer.

Del 12: Miljøinformasjon

12.1. Toksisitet

Ekogiftighet: Ingen data tilgjengelige.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Biologisk nedbrytbar.

12.3. Biokumulativt potensial

Bioakkumulasjonspotensial: Ikke bioakkumulasjonspotensial.

12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet: Absorberes lett i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

12.6. Andre negative virkninger

Andre uønskede virkninger: Ubetydelig økotoksisitet.

Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling: Flytt til en egnet beholder - sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall.

NB: Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

Del 14: Transportinformasjon

[forts...]

SIKKERSHETS DATABLAD

BDH 4.5 INDICATEUR (1L)

Side: 5

14.1. FN-nummer

FN-nr.: UN1170

14.2. Korrekt FN-transportnavn

Transportnavn: ETANOL

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 3

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe: III

14.5. Miljøfarer

Farlig for miljøet: Ingen

Havforurensende stoff: Ingen

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Spesielle forholdsregler: Ingen spesielle forholdsregler.

Tunnelkode: D/E

Transportkategori: 3

Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

Spesielle forskrifter: Ikke aktuelt.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

Del 16: Annen informasjon

Annen informasjon

Annen informasjon: Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 2015/830.

* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

Setninger i avsnitt 2 / 3: H225: Meget brannfarlig væske og damp.

H226: Brannfarlig væske og damp.

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.