

BMW Group

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Interiørrens med frisk duft

Version 1.5

Revisionsdato
28.05.2008

Trykdato 29.05.2008

DK / DA

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Produkt information

Handelsnavn : Interiørrens med frisk duft
Emne nummer : 83 12 0 412 287, 83 12 0 413 014, 83 12 0 430 492
Firma : **BMW AG**
D-80788 München
Telefon : + 49 (0)89 / 382-0
Telefax : + 49 (0)89 / 382-25858
E-mail adresse : hazmat@bmw.com
Nødtelefon : + 49 (0)89 / 382-78333

Anvendelse

Særlige anvendelser : Rensevæske

2. FAREIDENTIFIKATION

Sikkerhedsforanstaltninger for mennesker og for miljøet

Ikke et farligt stof eller præparat ifølge EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr.	EF-Nr. / Registreringsnummer	Klassifikation	Koncentration[%]
propan-2-ol; isopropylalkohol	67-63-0	200-661-7	F; R11 Xi; R36 R67	2 - < 3

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Generelt råd : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge (vis etiketten, hvis muligt). Forurenet tøj tages straks af. Forlad det farlige område. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

Indånding : Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro. Søg læge ved vedvarende symptomer.

Hudkontakt : Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

Øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje. Fjern kontaktlinser. Skyl omhyggeligt med rigeligt vand i mindst 15 min. og søg læge.

Indtagelse : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Fremprovoker IKKE opkastning. Hvis en person kaster op liggende på ryggen, lægges personen i aflåst sideleje.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Interiørrens med frisk duft

Version 1.5

Revisionsdato
28.05.2008

Trykdato 29.05.2008

DK / DA

5. BRANDBEKÆMPELSE

- Passende slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
- Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes : Kraftig vandstråle
- Specifikke risici ved brandbekæmpelse : Brand vil udvikle tyk sort røg indeholdende farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10).
- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier
- Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.
Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Ventiler området.
- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Bør ikke udledes til miljøet.
Undgå nedtrængning i undergrunden.
Hvis produktet forurener floder og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.
- Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild af ikke brændbart absorberende materiale, (f.eks. sand, jord, diatomaceus jord, vermiculite) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders regler.

7. HÅNDBLING OG OPBEVARING

Håndtering

- Råd om sikker håndtering : Må kun bruges på steder med god ventilation.
Undgå indånding af dampe eller tåger.
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Fjern alle antændelseskilder.
Rygning forbudt.

SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Interiørrens med frisk duft

Version 1.5

Revisionsdato
28.05.2008

Trykdato 29.05.2008

DK / DA

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Opbevaring

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevar i original beholder.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Bemærkninger : Beskyttes mod frost, varme og sollys.
Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier

Komponenter	CAS-Nr.	Type	Kontrolparametre	Note	Basis	Opdater
propan-2-ol; isopropylalkohol	67-63-0	GV GV	490 mg/m ³ 200 ppm 200 ppm		GV (DK)	2005

Tekniske foranstaltninger

Generelt råd : Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Beskyttelse af hænder : Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver.

Beskyttelse af øjne : Bær egnede beskyttelsesbriller samt ansigtsværn ved risiko for sprøjt.

SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Interiørrens med frisk duft

Version 1.5

Revisionsdato
28.05.2008

Trykdato 29.05.2008

DK / DA

- Hud- og kropsbeskyttelse : uigennemtrængelig beklædning
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.
Vask forurenede tøj før genbrug.

9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

Udseende

- Form : væske
- Farve : gul
- Lugt : karakteristisk

Sikkerhedsdata

- pH : 8,0
koncentrat
- Gennemstrømningstid : ca. 10 s
ved 23 °C
Gennemsnit : 4 mm
Metode: ISO 2431
- Eksplorative egenskaber : Eksplorative egenskaber i henhold til EU : Ikke eksplosiv
- Kogepunkt/Kogepunktsinterval : 100 °C
- Flammepunkt : 53 °C
Metode: ISO 3679
- Brandfare : Understøtter ikke forbrænding.
- Oxiderende egenskaber : Produktet har vist sig ikke at være oxiderende i en test, der følger Direktiv 67/548/EØF (Metode A17, oxideringsegenskaber).
- Massefylde : 0,993 g/cm³
ved 20 °C
- Vandopløselighed : helt blandbar
- Viskositet, kinematisk : ca.10 mm²/s

10. STABILITET OG REAKTIVITET

- Farlige nedbrydningsprodukter : Kuldioxid (CO₂), kullite (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.

SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Interiørrens med frisk duft

Version 1.5

Revisionsdato
28.05.2008

Trykdato 29.05.2008

DK / DA

Termisk spaltning : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Farlige reaktioner :

Stabilitet:

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Hudirritation : Længerevarende hudkontakt kan affede huden og give dermatitis.

Irriterer øjnene : Sprøjt af væsken i øjnene kan medføre irritation og reversibel skade.
På grund af kraftigt tåredannelse kan det være vanskeligt at undslippe.

Komponenter:

propan-2-ol; isopropylalkohol

67-63-0

Akut toksicitet ved indtagelse: LD50 rotte
Dosis: 5.045 mg/kg

Akut toksicitet ved hudkontakt: LD50 kanin
Dosis: 12.800 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding: LC50 rotte
Dosis: 46,5 mg/l
Eksponeringsstid: 4 h

Hudirritation: Klassifikation: Irriterer huden.
Resultat: Let hudirritation

Irriterer øjnene: Klassifikation: Irriterer øjnene.
Resultat: Moderat øjenirritation

12. MILJØOPLYSNINGER

Yderligere information om økologi

Organisk-forbindelses halogener (AOX) : ikke indeholdt i produktet

Andre økotoksikologisk råd : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

Komponenter:

propan-2-ol; isopropylalkohol

67-63-0

Toksicitet for fisk:
LC50

Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)
Dosis: 9.640 mg/l
Eksponeringsstid: 96 h

Akut og vedvarende giffare for vandige hvirvelløse dyr:
EC50

Arter: Daphnia magna
Dosis: 13.299 mg/l
Eksponeringsstid: 48 h

SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Interiørrens med frisk duft

Version 1.5

Revisionsdato
28.05.2008

Trykdato 29.05.2008

DK / DA

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Vejledning om bortskaffelse og indpakning : Affald:
I henhold til lokale og nationale regulativer.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Vejtransport

ADR
Ikke farlige stoffer

RID
Ikke farlige stoffer

Lufttransport

IATA
Ikke farlige stoffer

Søtransport

IMDG
Ikke farlige stoffer

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Særlig mærkning af visse præparater : Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

VOC: : Direktiv 1999/13/EF
2,52 %
VOC-indhold minus vand: 556,77 g/l

Seveso Direktiv (96/82/EC) : Opdater: 2003
Direktiv 06/82/EF gælder ikke

Nationale forskrifter

Andre regulativer : Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, nr. 239/2005.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Interiørrens med frisk duft

Version 1.5

Revisionsdato
28.05.2008

Trykdato 29.05.2008

DK / DA

16. ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3

R11	Meget brandfarlig.
R36	Irriterer øjnene.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Yderligere oplysninger

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

oprettet af : TechniData BCS GmbH
Birlenbacher Str. 19
57078 Siegen
Tyskland
Telefon: +49-(0)271-88072-0
E-mail adresse: info@technidata-bcs.de