

EG-säkerhetsdatablad enligt EG-förordning nr. 1907/2006

1. ÄMNETS RESP. BEREDNINGENS OCH FÖRETAGETS BETECKNING

Produktbeteckning

BAUER-KOMPRESSOROLJA

Beställningsnr. N19745

Användning av produkten

Kompressorolja

Namn på bolaget/företaget

BAUER KOMPRESSOREN GmbH, Postfach 710260, D-81452 München

Telefon +49(0)89-78049-0, Telefax +49(0)89-78049-167

Nödnummer till bolaget/företaget:

Telefon +49(0)89-78049-0

2. MÖJLIGA FAROR

För människor

Se även punkt 11 och 15.

Beredningen klassificeras inte som farlig i linje med direktiv 1999/45/EG.

För miljön

Se punkt 12.

Produkten kan bilda en hinna på vattenytan som kan förhindra syreutbytet.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Kem. beteckning			
% Område	Symbol	R-fraser	EINECS, ELINCS
	Registreringsnummer (ECHA)	DNEL	PNEC

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Inandning

Evakuera personer från riskområdet.

Tillför friskluft och uppsök läkare beroende på vilka symptom som patienten uppvisar.

4.2 Kontakt med ögonen

Skölj ögonen med mycket vatten och uppsök vid behov läkare.

4.3 Hudkontakt

Tvätta noggrant med mycket tvål och vatten. Ta omedelbart av nedsmutsade eller indränkta kläder. Konsultera läkare vid hudirritationer (rodnad m.m.).

4.4 Sväljning

Skölj munnen med mycket vatten.

Framkalla inte kräkning. Drick mycket vatten och uppsök omedelbart läkare.

4.5 Särskilda medel som behövs för första hjälpen

Anvisningar för läkaren:

Symptomatisk behandling

5. ÅTGÄRDER FÖR BRANDBEKÄMPNING

5.1 Lämpliga släckningsmedel

CO₂

Släckpulver

Skum

Kyl hotade behållare med vatten.

5.2 Släckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Kraftig vattenstråle

5.3 Särskilda risker p.g.a. damm eller beredningen själv, förbränningsämnen eller gaser som uppstår genom eldsvåda

Vid eldsvåda kan nedanstående ämnen bildas:

Koloxid

Kväveoxid

Kolväten

Toxiska pyrolysoprodukter

Om produkten är varm utvecklas brännbara ångor.

5.4 Särskild skyddsutrustning för brandbekämpning

Omgivningsoberoende andningsskydd

Ev. heltäckande skydd beroende på brandens storlek

5.5 Särskilda anvisningar

Avfallshanterat förorenat spillvatten enligt myndigheternas föreskrifter.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Se punkt 13 samt punkt 8 för personlig skyddsutrustning.

6.1 Personrelaterade försiktighetsåtgärder

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Observera den ev. halkrisken.

Trasor som är indränkta med produkten får inte medföras i byxfickorna.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Begränsa större utsläpp.

Låt inte produkten hamna i avloppssystemet.

Undvik utsläpp av produkten i yt- resp. grundvattnet.

6.3 Rengöring

Samla upp produkten med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur) och avfallshantera enligt punkt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Hantering

Anvisningar för säker hantering:

Se punkt 6.1.

Sörj för god rumsventilation.

Undvik bildning av oljedimma.

Värm inte upp produkten till en temperatur som ligger i närheten av flampunkten.

Tvätta händerna före pauser och efter arbetets slut.

Förtäring, drickande, rökning, samt förvaring av livsmedel i arbetsrummet är förbjudet.

Observera anvisningarna på etiketten, samt bruksanvisningen.

7.2 Lagring

Krav på lagerlokaler och behållare:

Lagra endast produkten i slutna originalförpackningar.

Lagra inte produkten i genomgångslokaler och trappuppgångar.

Lagra inte tillsammans med oxidationsmedel.

Lösningssmedelsbeständigt golv.

Särskilda lagringsförhållanden:

Se punkt 10.

Lagra på en välventilerad plats.

Skydda produkten från solljus, samt värmepåverkan.

8. BEGRÄNSNING OCH ÖVERVAKNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

8.1 Exponeringsgränsvärden

8.2 Begränsning och övervakning av exponering

8.2.1 Begränsning och övervakning på arbetsplatsen

Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom ett lokalt utsugssystem eller ett allmänt frånluftssystem.

Om detta inte är tillräckligt för att hålla koncentrationen under gränsvärdena för arbetsplatsen (ty. AGW) måste lämpliga andningsskydd användas.

Gäller bara om exponeringsgränsvärdena är angivna här.

De allmänna hygienåtgärderna ska tillämpas vid hantering av kemikalierna.

Tvätta händerna före pauser och efter arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och foder.

Andningsskydd

Krävs normalt inte.

Vid bildning av oljedimma

Filter A P 3 (EN 14387)

Handskydd

Skyddshandskar, oljebeständiga (EN 374)

Eventuellt:

Skyddshandskar av Nitril (EN 374)

Skyddshandskar av PVC (EN 374)
Handskyddscreme rekommenderas.
Ögonskydd
Kroppsskydd

Tättslutande skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)
Arbetskläder (t.ex. skyddsskor EN 344,
långärmade arbetskläder)

Extra information om handskydd – Inga tester har gjorts.

Valet av beredningar har gjorts efter bästa förmåga och baseras på informationen om innehållet.

Materialvalet baseras på information från handsktillverkaren.

Det slutgiltiga valet av handskmaterial måste baseras på genomträngningstid, permeationshastighet och degradation.

Vilka handskar som är lämpliga beror inte bara på materialet, utan även på andra kvalitetsegenskaper och skiljer sig åt mellan tillverkarna.

Vid beredningar kan handskmaterialets beständighet inte beräknas i förväg och måste därför testas före användning.

Rådfråga handsktillverkaren om handskmaterialets exakta genomsträngningstid.

8.2.2 Begränsning och övervakning av miljöexponering

i.d.t.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Aggregationsform	Flytande
Färg	Gul
Lukt	Mild
pH-värde oförtunnat	e.a.
Kokpunkt/kokområde (i °C)	i.d.t.
Smältpunkt/smältområde (i °C)	i.d.t.
Flampunkt (i °C)	i.d.t.
Brandfrämjande egenskaper	Nej
Nedre explosionsgräns	i.d.t.
Övre explosionsgräns	i.d.t.
Ångtryck	i.d.t.
Densitet (g/ml)	0,965 (20 °C)
Vattenlöslighet	Olöslig
Ångtäthet (luft = 1)	i.d.t.
Viskositet	145 mm ² /s (40 °C)

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som ska undvikas

Se punkt 7.

Ej att förvänta vid korrekt lagring och hantering (stabil).

Ämnen som ska undvikas

Se även punkt 7.

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

Undvik kontakt med starka alkaliska ämnen.

Undvik kontakt med starka syror.

Farliga nedbrytningsprodukter

Se punkt 5.3.

11. TOXIKOLOGISKA UPPGIFTER

Akut toxicitet, samt omedelbara effekter

Sväljning, LD50 råtta oralt (mg/kg) i.d.t.

Inandning, LC50 råtta inhalativt (mg/l/4 h) i.d.t.

Hudkontakt, LD50 råtta dermalt (mg/kg) i.d.t.

Ögonkontakt i.d.t.

Fördröjda, samt kroniska effekter

Sensibiliserande effekt i.d.t.

Cancerframkallande effekt i.d.t.

Arvsstoffförändrande effekt i.d.t.

Effekter som påverkar fortplantningsförmågan i.d.t.

Narkotiska effekter i.d.t.

Övriga anvisningar

Ingen klassificering enligt beräkningsförfarandet.

Kan uppträda:

Vid längre kontakt:

Produkten har avfettande verkan

Dermatit

12. MILJÖRELATERADE UPPGIFTER

Tysk vattenklass (ty. Wassergefährdungsklasse) 1

Egenklassificering Ja (VwVwS)

Persistens och nedbrytbarhet Inte biologisk nedbrytbar (Sturm-test) *

Förhållanden i avloppsvattenanläggningar Innehåller ingen AOX enligt receptet

Akvatisk toxicitet i.d.t.

Ekotoxicitet i.d.t.

* Benzolamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten

13. ANVISNING FÖR AVFALLSHANTERING

13.1 För ämnet/beredningen/restprodukter

Indränkta, förorenade trasor, papper eller annat organiskt material utgör en brandfara och måste kontrolleras, samlas upp och avfallshanteras.

Avfallsnyckelnr. EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer för produktens avsedda användningsområde.

P.g.a. användarens specifika tillämpning och förhållandena för avfallshanteringen kan under vissa omständigheter även andra avfallsnycklar tilldelas (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG).

13 02 06 Syntetiska maskin-, växellåds- och smörjoljor.

Rekommendation:

Beakta föreskrifterna från de lokala myndigheterna.

Sörj för materialhanteringsanläggningar, t.ex. lämpliga förbränningsystem.

13.2 För förorenat förpackningsmaterial

Se punkt 13.1.

Beakta föreskrifterna från de lokala myndigheterna.

Töm behållaren på allt innehåll.

Förpackningar som inte har förorenats kan återanvändas.

Förpackningar som inte kan rengöras ska avfallshanteras på samma sätt som materialet.

14. UPPGIFTER FÖR TRANSPORT

Allmänna angivelser

UN-nummer e.a.

Väg- / tågtransport (GGVSE/ADR/RID)

Klass/förpackningsgrupp e.a.

Klassificeringskod e.a.

LQ e.a.

Transport med fartyg

GGVSee/IMDG-kod e.a. (klass/förpackningsgrupp)

Havsförorenande (Marine Pollutant) e.a.

Flygtransport

IATA: e.a. (klass/sidorisk/förpackningsgrupp)

Extra anvisningar

Inget farligt gods enligt o.a. V.

15. RÄTTSFÖRESKRIFTER

Märkning enligt farligt gods V inkl. EG-direktiven (67/548/EEG och 1999/45/EG)

Farosymboler Bortfaller

Farobeteckningar ---

R-fraser

S-fraser

Tillsatser e.a.

Observera begränsningarna e.a.

VOC 1999/13/EG ---

16. ÖVRIG INFORMATION

Dessa uppgifter baseras på att produkten är i leveransskick.

Lagerklass enligt VCI 10/12

Bearbetade punkter 1 – 16 (REACH)

Bildtext:

AGW = arbetsplatsgränsvärde/BGW = biologiskt gränsvärde

AOX = adsorberbara organiska halogenförbindelser

e.a. = ej användbar / e.t. = ej tillgänglig / e.t. = ej testad / i.d.t. = inga data tillgängliga

VbF = Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (österreichisk förordning)

VOC = Volatile organic compounds (flyktiga organiska föreningar)

WGK = Wassergefährdungsklasse gem. Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS (tysk förordning)

WGK3 = starkt vattenfarlig, WGK2 = vattenfarlig, WGK1 = lätt vattenfarlig

De uppgifter som finns här ska beskriva erforderliga säkerhetskrav för produkten. Informationen syftar inte till att garantera bestämda egenskaper och baseras på våra aktuella kunskaper.

Garantianspråk är uteslutna.

Utfärdat av:

BAUER KOMPRESSOREN GmbH · Postfach 710260 · D-81452 München

Telefon +49(0)89-78049-0 · Telefax +49(0)89-78049-167

Förändringar eller mångfaldigande av detta dokument kräver uttryckligt tillstånd från BAUER KOMPRESSOREN GmbH.