

【Materialesikkerhedsdatablad】

PUNKT 1 IDENTIFIKATION AF PRODUKTET OG VIRKSOMHEDEN

Produktets navn	Gevindolie fra sæt 150.1970	
Produktkode	150.1993	
Anvendelse af produktet	Egnet til smøring af rullende og glidende lejer i mekanisk udstyr, som virker ved temperaturer i området -20 °C til 120 °C.	
Identifikation af virksomheden	KS Tools Werkzeug-Maschinen GmbH	
Adresse	Seligenstädter Grund 10 -12	
Postnummer	D-63150 Heusenstamm	
Nødtelefon	Tlf.:	+49 (6104) 49 74 0
	Fax	+49 (6104) 49 74 11
	E-mail	info@kstools.de
Websted	http://www.kstools.de	

PUNKT 2 SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Dette materiale er en blanding.

BESTANDDELE	CAS-NUMMER	MÆNGDE
Fortykkelsesmiddel	Blanding	7-15 % vægt
Additiv	Blanding	< 12 % vægt
Grundolie	Blanding	80-95 % vægt

PUNKT 3 FAREIDENTIFIKATION

Potentielle sundhedsskadelige virkninger IARC (International Agency for Research on Cancer) har fastlagt, at der er tilstrækkelig dokumentation for karcinogenicitet hos forsøgsdyr ved brug af olien. Under de normale betingelser for tilsigtet brug er dette produkt ikke sundhedsskadeligt. Overdreven eksponering kan medføre irritation af øjne, hud eller åndedrætsorganer.

PUNKT 4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Øjne	Skyl med vand i 15 minutter. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation.
Hud	Skyl huden med vand, og vask den derefter med vand og sæbe. Søg lægehjælp.
Inhalation	Flyt den berørte person til et område med frisk luft, og giv ilt. Søg lægehjælp.
Indtagelse	Undlad at fremkalde opkastning. Søg lægehjælp.
Bemærkning til lægen	Iværksæt behandling i henhold til symptomerne.

PUNKT 5 BRANDBEKÆMPELSESFORANSTALTNINGER

Slukningsmiddel	Kuldioxid, skum, tørre kemikalier og vandtåge.
Slukningsmetode	Spray
Forbrændingsprodukter	Dampe, røg, kullite, svovloxider, aldehyder og andre nedbrydningsprodukter i tilfælde af ufuldstændig forbrænding.
Slukningsmidler, der ikke må anvendes	Vand

PUNKT 6 FORHOLDSREGLER VED UDSLIP

Beskyttelsesforanstaltninger	Bær passende personlige værnemidler ved rengøring af spild. VED STORE SPILD: Fjernes med vakuum-truck eller pumpe til opbevarings-/redningskøretøjer.
Håndtering af spild	VED SMÅ SPILD: Sug rester op med absorberende materiale som for eksempel ler, sand eller andet egnet materiale. Anbringes i en lækagesikker beholder, som forsegles tæt med henblik på forsvarlig bortskaffelse.

PUNKT 7 HÅNDTERING OG OPBEVARING

Opbevaring	Må ikke opbevares i åbne eller umærkede beholdere. Opbevares køligt og mørkt på et sted med god ventilation. Må ikke udsættes for åben ild og høje temperaturer.
Advarsel om tomme beholdere	Tomme beholdere indeholder rester (væske og/eller dampe) og kan være farlige. SÅDANNE BEHOLDERE MÅ IKKE SÆTTES UNDER TRYK, SKÆRES I, SVEJSES I, LODDES PÅ, BORES I, SLIBES PÅ ELLER EKSPONERES FOR VARME ELLER ILD.

PUNKT 8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Eksponeringskontrol	Sørg for tilstrækkelig ventilation, så luftbårne koncentrationer holdes under retningslinjer/grænser for eksponering.
Beskyttelse af åndedrætsorganer	Hvis bygningskonstruktionen ikke kan holde luftbårne koncentrationer på et niveau, der på passende vis beskytter arbejdstagernes helbred, skal der bæres et godkendt luftapparat.
Beskyttelse af øjne	Kemikaliebriller eller sikkerhedsbriller med sideskjold.
Beskyttelse af hænder	Brug beskyttende handsker, som er kemisk bestandige over for dette materiale.
Beskyttelse af kroppen	Brug beskyttende tøj og sko, som er kemisk bestandige over for dette materiale.
Bemærkning til rengøringsafdelingen	Vask hænder med vand, og brug kosmetik til beskyttelse.

PUNKT 9 FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Udseende:	Glat, brun, ensartet salve
Lugt	Ingen særlig lugt
Kvaliteter	NO.2
Indtrængning, 0,1 mm	265 ~ 295
Dråbepunkt, °C	> 175

PUNKT 10 STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Stabil (ved stuetemperatur)
Forhold og materialer, der skal undgås	Ekstrem varme og højenergikilder til antændelse samt stærke oxiderende midler.
Farligt nedbrydningsprodukt	Produktet nedbrydes ikke ved stuetemperatur.
Farlig polymerisering	Sker ikke.

PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Akut toksicitet	ORAL TOKSICITET (ROTTER): Praktisk taget lavtoksisk (LD50: større end 5000 mg/kg legemsvægt). — Baseret på test af lignende produkter og/eller deres bestanddele. INHALATIONSTOKSICITET (ROTTER): Praktisk taget lavtoksisk (LC50: større end 10000 mg/m3). — Baseret på test af lignende produkter og/eller deres bestanddele.
-----------------	--

PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER

Miljøtoksicitet	Kan medføre miljøtoksicitet gennem langvarig infiltrering.
Mobilitet	Ved udslip i omgivelserne vil adsorption til sediment og jord være den dominerende reaktion.
Persistens og nedbrydelighed	Dette produkt forventes i sagens natur at være biologisk nedbrydeligt.
Bioakkumulativt potentiale	Bioakkumulation er usandsynligt på grund af produktets meget lave vandopløselighed, og derfor er biologisk tilgængelighed over for organismer, der lever i vand, meget lave.

PUNKT 13 BORTSKAFFELSE

Bortskaffelse af affald	Produktet er egnet til forbrænding i en lukket, kontrolleret forbrændingscelle med henblik på anvendelse som brændstof. Desuden er produktet egnet til behandling hos et godkendt genanvendelses anlæg, eller det kan bortskaffes på et passende kommunalt forbrændingsanlæg.
Bemærkning til udgivelsen	Brug værnemidler, herunder beskyttelseshandsker, briller og åndedrætsværn, da produktet kan eksplodere på grund af varme i beholderen.

PUNKT 14 TRANSPORTOPLYSNINGER

Transport	Transportafdelingens arbejde skal overholde alle love, forskrifter og bestemmelser.
-----------	---

PUNKT 15 OPLYSNINGER OM REGULERING

National regulering	Folkerepublikken Kinas lov om forebyggelse af forurening med fast affald og helbredelse.
Statsregulering	De lokale myndigheders standard vedrørende vandforurening.

PUNKT 16 YDERLIGERE OPLYSNINGER

Andre data

Oplysninger og vejledninger kan indhentes hos den lokale afdeling eller teknologisk afdeling.

Ovenstående oplysninger er baseret på de data, som vi havde kendskab til og mente var korrekte på denne dato. Da disse oplysninger muligvis anvendes under forhold, som ligger uden for vores kontrol, og som vi måske ikke er bekendt med, og da data, som efterfølgende er blevet tilgængelige, kan antyde modifikationer af oplysningerne, påtager vi os intet ansvar for resultatet af en sådan anvendelse. Oplysningerne tilvejebringes på den betingelse, at læseren selv skal vurdere, om materialet er egnet til det givne formål.