

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 1 av 9

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

MPA 9010

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Polermedel

Användningar från vilka avrådas

Det finns inte några uppgifter.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:	Festool GmbH	
Gatuadress:	Wertstraße 20	
Stad:	D-73240 Wendlingen	
Telefon:	+49(0)7024 804 0	Telefax: +49 (0)7024 804 600
Internet:	www.festool.com	
Ansvarig avdelning:	Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de	
1.4 Telefonnummer för nödsituationer:	Giftinformationscentralen, Swedish Poisons Information Centre: 112	
	Telefonnummer för nödsituationer : +49 (0) 6132 / 84463 GBK GmbH, Ingelheim	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH208	Innehåller 4-(4-hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohex-3-en-1-karbaldehyd. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar**Kemisk benämning**

Blandning av nämnda ämnen med ofarliga tillsatser.

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 2 av 9

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
64742-48-9	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta			10 - 20 %
	918-481-9	649-327-00-6	01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304			
8042-47-5	Vit mineralolja (råolja)			10 - 20 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			
31906-04-4	4-(4-hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohex-3-en-1-karbaldehyd			< 0,1 %
	250-863-4	605-040-00-8		
	Skin Sens. 1A; H317			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
64742-48-9	918-481-9	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta	10 - 20 %
		inhalativ: LC50 = >20 mg/l (ångor); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
8042-47-5	232-455-8	Vit mineralolja (råolja)	10 - 20 %
		inhalativ: LC50 = > 5 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	

Ytterligare information

Det ingående ämnet "solventnafta (mineralolja)" skall enligt anmärkning P i förordningen (EG) nr. 1272/2008 inte klassificeras som "cancerframkallande" eller "könsellsmutagent" eftersom halten av bensen (EINECS-nr. 200-753-7) är mindre än 0,1 viktprocent.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Vid inandning

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta ev med rikligt vatten.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

Ta ut kontaktlinser.

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.

Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid nedsväljning

Ge rikligt med vatten att dricka i små klunkar.

Framkalla ej kräkning.

Uppsök omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom på förgiftning kan också uppträda först efter flera timmar.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 3 av 9

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga släckmedel**Skum, pulver, koldioxid (CO₂), vatten besprutning.**Olämpliga släckmedel**

Sjarp vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföraVid brand kan uppstå: Giftiga gaser/ångor, Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid (CO), kväveoxider (NO_x)**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Undvik inandning av explosions- och brandgaser.

Vid brand, använd en tryckluftsapparat, som andningsskydd.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**Allmän information**

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Utspilld produkt medför halkrisk.

För annan personal än räddningspersonal

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För räddningspersonal

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För personer i säkerhet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För rengöring**

Skyffla upp i lämplig behållare för bortskaffande.

Annan information

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån eller univer- salabsorbent).

Samlas upp på mekanisk väg i lämplig behållare för att bortskaffas.

Avfallshantering enligt lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se kapitel 7.

För information om personlig skyddsutrustning, se kapitel 8.

För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**Rekommendation för säker hantering**

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Förbjudet att förvara livsmedel i arbetslokalen.

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 4 av 9

Beakta bruksanvisningen.

Information om brand- och explosionsskydd

Det finns inga informationer.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Tvätta händerna före raster och efter arbetsdagens slut.

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

Kontaminerade arbetskläder får inte bäras om man lämnar arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvaras endast i originalförpackning på sval, väl ventilerad plats.

Råd om samförvaring

Det finns inga informationer.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Lagras vid rumstemperatur.

7.3 Specifik slutanvändning

Polermedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
102-71-6	Trietanolamin	0,8	5		NGV (8 h)	
		1,6	10		Vägledande KGV	

Övrig information Kontrollparametrar

Inga tillgängliga data

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Vid risk av kontakt med ögonen skall skyddsglasögon eller ansiktsskydd bäras.

Handskar

Skyddshandskar (EN 374)

Lösningsmedelsbeständiga handskar (butylgummi), 0,5 mm. Genomträngningstid: < 120min.

Hudskyddskräm.

Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Säkerhetsskor

Långärmad klädsel (DIN EN ISO 6530)

Andningsskydd

Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.

Använd andningsapparat vid otillräcklig ventilation.

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 5 av 9

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Pasta, Flytande
Färg:	Olika beroende på infärgning
Lukt:	Karaktéristisk
Lukttröskel:	Inga tillgängliga data

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämt.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämt.
Mjukningspunkt:	Inga tillgängliga data
Flampunkt:	> 100 °C

Brandfarlighet

Fast/vätska:	Ej bestämt.
--------------	-------------

Explosiva egenskaper

Produkten är inte explosiv.

Nedre Explosionsgränser:	Ej bestämt.
--------------------------	-------------

Självantändningstemperatur:	Ej bestämt.
-----------------------------	-------------

Självantändningstemperatur

Fast form:	Ej bestämt.
------------	-------------

Sönderfallstemperatur:	Ej bestämt.
------------------------	-------------

pH-värde:	7 - 9
-----------	-------

Viskositet, dynamisk:	3000-10000 mPa·s
-----------------------	------------------

Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	> 20,5 mm²/s
--	--------------

Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Delvis löslig.
---------------------------------	----------------

Löslighet i andra lösningsmedel

Ej bestämt.	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej bestämt.

Ångtryck:	Ej bestämt.
-----------	-------------

Densitet (vid 20 °C):	1,05 g/cm³
-----------------------	------------

Skrymdensitet:	Ej användbar.
----------------	---------------

Relativ ångdensitet:	Ej bestämt.
----------------------	-------------

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Underhåller förbränning:	Underhåller inte förbränning
--------------------------	------------------------------

Oxiderande egenskaper
Ej brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktistika

Test för avskiljning av lösningsmedel:	e.t.
--	------

Lösningsmedelhalt:	Ej bestämt.
--------------------	-------------

Avdunstningshastighet:	Ej bestämt.
------------------------	-------------

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 6 av 9

Ytterligare information

Inga tillgängliga data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är ej testad.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid föreskrivet användningssätt.

Vid brand kan uppstå: Giftiga gaser/ångor, Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid (CO), kväveoxider (NO_x)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Produkten är ej testad.

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Innehåller 4-(4-hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohex-3-en-1-karbaldehyd. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 7 av 9

Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Det finns inga informationer.

Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten är ej testad.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är ej testad.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
64742-48-9	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta			
		70-80%	28	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten är ej testad.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är ej testad.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Produkten är ej testad.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Vattenförorenande.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.
Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.
Avfallshanteras enligt gällande föreskrifter.
Avfallskoden ska fastslås i samråden med avfallshanteringsbolaget / tillverkaren / myndigheten.

Förorenad förpackning

Töm behållaren helt.
Ej förorenade förpackningar kan återanvändas.
Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: -

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 8 av 9

14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.	
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	
Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.	
Ytterligare information	
Inte farligt gods.	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 28, Införande 75

Direktiv 2010/75/EU om
industriutsläpp: 12 g/l

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Ändringar i kapitel: -

Förkortningar och akronymer

EG-direktiv: Europeiska Unionens rättsakter, del av sekundärrätten
CAS-nr: internationell beteckningsstandard för kemiska ämnen (CAS = Chemical Abstracts Service)
EN 374: standard för skyddshandskar (handskar till skydd mot kemikalier och mikroorganismer)
EN 166: europeisk säkerhetsstandard för ögonskydd (fodringar)
STOT: specifik målorgantoxicitet
AVV: förordning om den europeiska avfallskatalogen ("Abfallverzeichnisverordnung")
VOC: flyktiga organiska föreningar
GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

MPA 9010

Reviderad datum: 06.05.2024

Produktkod: 11912-0038

Sida 9 av 9

ADR: Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road
RID: förordning om internationell transport av farligt gods på järnväg ("Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail")
IMDG-Code: International Maritime Code for Dangerous Goods
ADN: insjötransport i Europa
ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen
MARPOL 73/78: internationell konvention till förhindrande av förorening från fartyg
IBC-kod: internationell säkerhetsföreskrift för transport av skadliga kemikalier och hälsofarliga vätskor i bulk till sjöss
n.a. - ej tillämpligt

Förkortningar och akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
EUH208	Innehåller 4-(4-hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohex-3-en-1-karbaldehyd. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Ytterligare information

Uppgifterna under avsnitt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.
Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.
Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.
De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)