

---

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

**1.1 Produktbeteckning**

gasspring\_damper

**Ytterligare Handelsnamn**

Lift-O-Mat/ 4471PW

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

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Stabilus GmbH

Wallerheimer Weg 100

D-56070 Koblenz

Telefon: +49 (0) 261 89 00 775 Mr. Milles avdelning: SDS

Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Telefonnummer för nödsituationer : +49 (0) 6132 / 84463 GBK GmbH, Ingelheim

**Ytterligare information**

Nedanstående information refererar till mineraloljan.

---

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG.

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Övrig information**

Enligt EU:s riktlinjer/lagar i respektive land är produkten ej märkningspliktig

Produkten som sådan behöver inte märkas enl. EG-direktiv eller gällande nationell lagstiftning.

**2.3 Andra faror**

Ofta förekommande och varande hudkontakt kan förorsaka hudretningar.

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

---

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**3.2 Blandningar**

**Kemisk benämning**

Blandning av högraffinerade mineraloljor

---

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Generell rekommendation**

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.

**Vid inandning**

För den skadade till frisk luft.

Uppsök omedelbart läkare.

**Vid hudkontakt**

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögon, skölj alltid grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

**gasspring\_damper\_SE\_nG**

00466-0004KG

---

**Vid nedsväjning**

Framkalla ej kräkning.

Uppsök omedelbart läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Inga tillgängliga data.

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

Behandla symptomatiskt.

---

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

**5.1 Släckmedel**

**Lämpliga släckmedel**

Skum, Släckpulver, Koldioxid, Sand

**Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Skarp vattenstråle.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Upphettnig av behållare medför tryckstegring och risk för sprängning.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Behållare i närheten av brand kyls med vatten.

---

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

Undvik kontakt med huden och ögonen.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.

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

Får ej tränga ned i marken.

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

Tag upp med lämpligt absorberande material.

Behandla upptaget material enligt föreskrift.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För information om avfallshantering, se kapitel 13.

---

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

**Rekommendation för säker hantering**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

**7.3 Specifik slutanvändning**

gasspring\_damper

---

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

**8.1 Kontrollparametrar 8.2 Begränsning av exponeringen**

**Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen**

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Stoppa inga smutsiga trasor i byxfickorna.

**Andningsskydd**

Andningsskydd om aerosol eller dimma bildas.

**gasspring\_damper\_SE\_nG**

00466-0004KG

**Handskar**

Handskmaterialet måste vara ogenomträngligt och resistent mot produkten / substansen / beredningen. Välj handskmaterial med hänsyn till genomträngningstid, permeationskvot och degradering.

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

**Ögonskydd**

Vid stänkfara skall skyddsglasögon bäras.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik hudkontakt.

---

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Flytande *
Färg:	Olika *
Lukt:	Karaktäristisk *

**Provnormer**

**Tillståndsväxlingar**

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	> 240 * °C
Flampunkt:	> 120 * °C ISO 2592
Ångtryck: (vid 20 °C)	< 1 * hPa
Densitet (vid 15 °C):	0,8 - 0,95 * g/cm <sup>3</sup> ISO 12185
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Olöslig *
Viskositet, kinematisk:	10 - 80 * mm <sup>2</sup> /s

**9.2 Annan information**

\*) Blandning av högraffinerade mineraloljor

---

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet**

Inga tillgängliga data.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Inga tillgängliga data.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga tillgängliga data.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Sönderfaller ej vid användning enligt föreskrift. föreskrifterna

**10.5 Oförenliga material**

Inga tillgängliga data.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

---

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet**

LD50/oral/råtta: > 2000 mg/kg

LD50/dermal/kanin: > 3000 mg/kg

**Specifika effekter i djurförsök**

Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hudinflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

**gasspring\_damper\_SE\_nG**

00466-0004KG

---

**Ytterligare information**

Vid sakkunnig hantering och vid beaktande av de allmänt gällande hygieniska föreskrifterna har inga risker för ohälsa blivit bekanta.

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet** Inga tillgängliga data.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Inga tillgängliga data.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Inga tillgängliga data.

**12.4 Rörlighet i jord** Inga tillgängliga data.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Inga tillgängliga data.

**12.6 Andra skadliga effekter** Inga tillgängliga data.

**Ytterligare information**

Vattenförorenande.

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

---

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Rekommendation**

Utrustning som står under tryck ska avgasas inför bortskaftande. (Beakta föreskrifter för bortskaftande!) Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

130110 OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (utom ätliga oljor och oljor i kapitel 05, 12 och 19); Hydrauloljeavfall; Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor Klassificeras som farligt avfall.

---

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**Landtransport (ADR/RID) Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)**

UN 3164: Special provision: 594 (Inget farligt ämne enligt gällande landtransportregler.)

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG) Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)**

UN 3164: Special provision:: 283 (Inte farligt gods.)

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO)**

**Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)**

UN 3164: Special provision:: A48, A114 (Inte farligt gods. .)

**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**

1999/13/EG (VOC): 0 %

**Säkerhetsdatablad** enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Stabilus GmbH

Reviderad datum: 19.04.2018

Reviderad nr: 2,0

**gasspring\_damper\_SE\_nG**

00466-0004KG

---

#### **Nationella bestämmelser**

##### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

---

#### **AVSNITT 16: Annan information**

##### **Ändringar från den föregående versionen**

Ändringar i kapitel: -

##### **Ytterligare information**

Uppgifterna under punkt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga på användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och oregelbundenheter.

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.

(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

---

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*