

Shurjoint Smörjmedel rekommenderas för korrekt installation av packningen för att förhindra att packningen kläms. Applicera ett tunt lager på packningens utsida, packningsläpparna och/eller husets insida.

Shurjoint smörjmedel finns i förpackning om 450 gram och 900gram. Certifierat enligt NSF/ANSI 61.



Material säkerhetsdatablad

Avsnitt 1 — Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produkt /Kemiskt namn: SHURJOINT 550H SMÖRJMEDEL

Kemisk formel: 11-4

Shurjoint Piping Products USA,Inc

4703 Brill Street,Suite 32
Phoenix,AZ
85043 U.S.A

Nödtelefonnummer#: +1 856-966-1526 **Telefonnummer för information#:** +1 702 644-4492

Tillverkare:
JTM Products, Inc.
31025 Carter Street,
Solon, OH 44139

Avsnitt 2 — Farliga egenskaper

Proprietär blandning av icke-farliga ämnen enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Avsnitt 3 — Riskidentifiering

* * * Översikt vid nödläge * * *

Potentiella hälsoeffekter

Primära exponeringsvägar: Ej farligt

Cancerogenitet: Ingredienserna i Shurjoint 550H Vattenlösligt

Rörfogningssmörjmedel är inte listade som cancerogener av IARC, NTP eller OSHA.

HMIS
H 1
F 0
R 0
PFET
†Sec
8

Avsnitt 4 — Första hjälpen åtgärder

Ögonkontakt: Spola med rikliga mängder vatten i 15 minuter medan ögonlocken hålls öppna.

Direkt ögonkontakt kan orsaka tillfällig irritation

Hudkontakt: Tvätta med vatten. Om irritation kvarstår, kontakta läkare. Långvarig eller upprepade hudkontakt kan orsaka irritation.

Förtäring: Framkallar ej kräkning. Drick mycket vatten. Skölj munnen. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral.

Avsnitt 5 — Brandbekämpningsåtgärder

Flampunkt: >104°C

Lägst explosiva gräns (LEL): Ej tillämpligt

Metod för flampunkt: Ej tillämpligt, innehåller vatten

Högst explosiva gräns (UEL): Ej tillämpligt

Självantändningstemperatur: Ej tillämpligt

Brandklassificering: 0

Släckmedel: Vatten, vattenmist, alkoholtåligt skum, koldioxid eller pulver.

Ovanliga brand- eller explosionsrisker: Inga

Farliga förbränningsprodukter: Inga

Brandbekämpningsinstruktioner: Släpp inte ut släckvatten i avlopp eller vattendrag.

Brandbekämpningsutrustning: Eftersom brand kan ge upphov till toxiska termiska nedbrytningsprodukter, använd andningsapparat med tryckluftsaggregat (SCBA) och hjälm i tryck- eller positivtrycksläge.

Avsnitt 6 - Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

Åtgärder vid spill/läckage: Produkten är en biologiskt nedbrytbar tvål.

Inneslutning: Vid stora spill, bygg upp vallar långt framför spillområdet för senare omhändertagande.

Rengöring: Samla upp huvuddelen av spillmaterialet i fat. Skölj sedan resterande material till avloppsreningsverk enligt gällande bestämmelser.

Regelkrav: Följ tillämpliga OSHA-föreskrifter (29 CFR 1910.120).

Avsnitt 7 - Hantering och lagring

Försiktighetsåtgärder vid hantering:

- Använd personlig skyddsutrustning.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
- Undvik att inandas ånga eller spraydimma.
- Se till att ventilationen är tillräcklig.
- Använd endast i utrymmen med lämplig utsugningsventilation.
- Ät, drick eller rök inte vid hantering.
- Tvätta händer och hud noggrant efter hantering.
- Förtär ej produkten.

Lagringskrav:

- Förvaras väl tillsluten i torrt, svalt och välventilerat utrymme.
- Förvara i korrekt märkta behållare.
- Förvara utom räckhåll för barn.

Regelkrav: Inga kända krav på hantering eller lagring.

Avsnitt 8 - Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Tekniska åtgärder:

Ventilation: Använd allmän eller lokal frånluftsventilation.

Administrativa åtgärder:

Andningsskydd: Vid användning av andningsskydd kräver OSHA ett skriftligt program inklusive medicinsk bedömning, utbildning, passformsprov, miljöövervakning och hygienisk förvaring.

Skyddsutrustning:

- Använd kemikalieresistent handskar vid långvarig eller upprepad kontakt.
- Använd skyddsglasögon enligt OSHA:s föreskrifter (29 CFR 1910.133).
- Kontaktlinser är ej godkända som ögonskydd - använd i så fall tillsammans med skyddsglasögon.

Nödduschar/Ögonduschar: Se till att nödutrustning finns tillgänglig på arbetsplatsen.

Kontaminerad utrustning: Tvätta innan återanvändning. Ta bort material från skor och skyddsutrustning.

Kommentar: Undvik att äta, dricka eller röka i arbetsområdet. Upprätthåll god hygien, särskilt före måltider, rökning, toalettbesök eller kosmetikaapplicering.

Avsnitt 9 - Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form: Pasta

Utseende och lukt: Vit pasta, svag lukt

Luktröskel: Ej tillämpligt

Ångtryck / densitet: Ej tillämpligt

Formelvikt: Ej tillämpligt (blandning)

Densitet: ca 1.12 g/cm³

Relativ densitet: 1.121

pH-värde: 8.95 vid 5% lösning; >9.5 koncentrerat

Löslighet i vatten: Fullständigt vattendispergerbart

Kokpunkt: >104°C

Frys-/smältpunkt: <0°C

Viskositet: Tröglytande pasta

Brytningsindex: Okänt
Andel flyktiga ämnen: ~33 %
Avdunstningshastighet: Ej tillämpligt
VOC-halt: <5 %

Avsnitt 10 - Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet:

Shurjoint 550H Vattenlösligt smörjmedel är stabilt vid rumstemperatur i slutna behållare under normala lagrings- och hanteringsförhållanden.

Polymerisation:

Farlig polymerisation förekommer inte.

Kemisk inkompatibilitet:

Undvik kontakt med starka oxideringsmedel.

Farliga nedbrytningsprodukter:

Termisk oxidativ nedbrytning kan ge upphov till kol- och kväveoxider.

Avsnitt 11 - Toxikologisk information

Toxicitetsdata:

Effekter på ögon: Irritation i ögonen [baserat på ingredienser i blandningen]

Effekter på hud: Svag hudirritation vid längre kontakt.

Symptom: Direkt kontakt med ögon kan orsaka tillfällig irritation. Långvarig eller upprepad hudkontakt kan orsaka uttorkning och irritation.

Avsnitt 12 — Ekologisk information

Ekotoxicitet: Miljöpåverkan av denna produkt har inte undersökts fullt ut.

Miljötransport: Okänd.

Nedbrytning i miljön: Tvålar är välkända som biologiskt nedbrytbara.

Absorption/mobilitet i jord: Okänd.

Andra negativa effekter: Ej fastställt.

Avsnitt 13 — Avfallshantering

Bortskaffande: Kontakta din leverantör eller auktoriserad entreprenör för detaljerade rekommendationer. Följ alla tillämpliga statliga och lokala föreskrifter.

Förorenad förpackning: Återanvänd inte tomma behållare. Kassera enligt gällande regionala, nationella och lokala lagar och regler.

Avsnitt 14 — Transportinformation

ADR/RID (vägtransport): Ej tillämplig

IATA (lufttransport): Ej tillämplig

IMDG (sjötransport): Ej tillämplig

Ytterligare information: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter

Avsnitt 15 — Gällande föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningarvillkor): Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista): Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC): Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012): Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar): Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009): Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009): Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar): VOC-halt 0g/l

Förordning om sprängämneprekursorer (EU 2019/1148): Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämneprekursorer

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004): Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer.

Observera: Informationen och rekommendationerna ovan anses vara korrekta och tillförlitliga. Dock lämnas inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda. Användaren måste själv avgöra om produkten är lämplig för sitt användningsområde innan användning.

Datum för information: 2025-05-19