SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga II, ändrad genom förordning (EU) 2020/878, samt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Utfärdat	2026-10-31
Versionsnummer	1.0
Ersätter	– (första svenska utgåvan)
Språk	Svenska

JB WELD Perma-Lock Medium Strength Threadlocker – Blue – anaerob gänglåsning, medelstark

Gänglåsning – lossas med vanliga handverktyg.

JB WELD Perma-Lock Medium Strength Threadlocker – Blue Medelstark gänglåsning, blå

AVSNITT 1: Namnet på blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	**JB WELD Perma-Lock Medium Strength Threadlocker – Blue**
Artikelnummer	24206, 24213, 24236, 24250
UFI	Ej tillämpligt (blandningen är inte klassificerad)

1.2 Relevanta identifierade användningar av blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar	Anaerob gänglåsning för skruvar, muttrar och bultar. Yrkesmässig och privat användning.
Användningar som det avråds från	Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	NavX Trading AB Näsvägen 11 139 33 Värmdö, Sverige
Kontaktperson	Ola Kvarnström
Telefon	+46 (0)73-20 20 001
E-post	info@navx.se
Webbplats	www.navx.se
Tillverkare	J-B Weld Company, 400 CMH Road, Sulphur Springs, TX 75482, USA · www.jbweld.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Sverige	Vid akut förgiftning: ring 112 och begär Giftinformation. Icke akut: Giftinformationscentralen 010-456 67 00
Norge	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00 (dygnet runt)
Danmark	Giftlinjen: +45 82 12 12 12 (dygnet runt)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelser

Ingen faromärkning krävs.

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

Inga kända. Blandningen bedöms inte innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Tillverkaren anger inga ämnen som ska redovisas enligt förordning (EG) nr 1907/2006 bilaga II avsnitt 3 (inga farliga ämnen över gränsvärdena för redovisning). Exakt sammansättning är företagshemlighet.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid obehag, kontakta läkare och visa detta säkerhetsdatablad.
Vid inandning	Flytta personen till frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
Vid hudkontakt	Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation uppstår.
Vid kontakt med ögonen	Skölj med mycket vatten i flera minuter med öppna ögonlock. Ta ur eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Vid förtäring	Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare vid obehag.

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända vid normal användning. Upprepad hudkontakt kan ge lätt irritation.

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

Symtomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Koldioxid, pulver, skum eller vattendimma.
Olämpliga släckmedel	Vattenstråle med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra

Vid brand kan kolmonoxid, koldioxid och kväveoxider bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat vid brand i slutna utrymmen. Kyl utsatta förpackningar med vattendimma.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud och ögon. Använd skyddshandskar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp med absorberande material (t.ex. papper eller sand) och lämna till avfallshantering. Rengör ytan med vatten och diskmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

- Undvik kontakt med hud och ögon.
- Ät, drick och rök inte vid hanteringen. Tvätta händerna efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackningen (produkten härdar utan luft – häll inte över i andra behållare). Förvaras svalt (8–28 °C), torrt och skyddat från direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga hygieniska gränsvärden tillämpliga enligt tillverkarens uppgifter. Kontrollera nationella gränsvärden i respektive land.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Normal rumsventilation.
Ögon-/ansiktsskydd	Skyddsglasögon rekommenderas vid risk för stänk (EN 166).
Handskydd	Skyddshandskar av nitrilgummi vid längre kontakt (EN ISO 374).
Övrigt hudskydd	Inga särskilda krav.
Andningsskydd	Behövs normalt inte.
Miljö	Se avsnitt 6 och 12.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Aggregationstillstånd	Vätska
b) Färg	Blå
c) Lukt	Svag
d) Smältpunkt/fryspunkt	Uppgift saknas
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 200 °C
f) Brandfarlighet	Ej brandfarlig
g) Nedre och övre explosionsgräns	Uppgift saknas
h) Flampunkt	> 93 °C (sluten kopp)
i) Självantändningstemperatur	Uppgift saknas
j) Sönderfallstemperatur	Uppgift saknas
k) pH	Ej tillämpligt
l) Kinematisk viskositet	Uppgift saknas (Dynamisk viskositet 1 000–1 200 mPa·s)
m) Löslighet	Ej blandbar med vatten
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Uppgift saknas
o) Ångtryck	Uppgift saknas
p) Densitet och/eller relativ densitet	Relativ densitet ca 1,0–1,5
q) Relativ ångdensitet	Uppgift saknas
r) Partikelegenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Härdar i frånvaro av luft i kontakt med metall (anaerob härdning). VOC-halt: uppgift saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Polymeriserar (härdar) i frånvaro av luft vid kontakt med metall.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil vid rekommenderad lagring i originalförpackning.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga kända vid normal användning.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Värme, direkt solljus och förvaring utan luft (t.ex. i metallbehållare).
10.5 Oförenliga material	Starka oxidationsmedel, starka syror och baser, reduktionsmedel.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand: kolmonoxid, koldioxid och kväveoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Frätande/irriterande på huden	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Cancerogenitet	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering är inte uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: inga uppgifter. Övrigt: inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Blandningen är inte klassificerad som miljöfarlig. Inga ekotoxikologiska data tillgängliga. Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Uppgift saknas. Härdad produkt är inert.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Uppgift saknas.
12.4 Rörligheten i jord	Uppgift saknas.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.
12.6 Hormonstörande egenskaper	Inga uppgifter.
12.7 Andra skadliga effekter	Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Små mängder härdad produkt kan lämnas som vanligt avfall. Ohärdad produkt i större mängder lämnas till avfallshantering enligt lokala föreskrifter. Får inte tömmas i avlopp.

Avfallskod (EWC)	08 04 10 Lim och fogmassor som inte anges i 08 04 09
Förpackning (EWC)	15 01 02 Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte farligt gods enligt ADR/RID, ADN, IMDG eller IATA.

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga.
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Inga särskilda begränsningar eller tillstånd gäller för produkten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar jämfört med föregående version

Första svenska utgåvan, i format enligt förordning (EU) 2020/878.

Förkortningar

ADR / RID	Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg / järnväg
IMDG / IATA	Internationell kod för sjötransport av farligt gods / Internationella lufttransportföreningen
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning
REACH	Förordning (EG) nr 1907/2006
DNEL / PNEC	Härledd nolleffektnivå / Uppskattad koncentration utan effekt
LD50 / LC50 / EC50	Dos/koncentration som ger 50 % dödlighet resp. effekt
ATE	Uppskattad akut toxicitet
PBT / vPvB	Persistent, bioackumulerande, toxisk / mycket persistent, mycket bioackumulerande

Viktiga referenser och datakällor

Tillverkarens säkerhetsdatablad Perma-Lock™ Medium Strength Threadlocker – Blue (24206, 24213, 24236, 24250), J-B Weld Company, version 2, 2024-06-03.

Klassificeringsmetod

Blandningens klassificering har gjorts enligt beräkningsmetoden i förordning (EG) nr 1272/2008 baserat på ingående ämnens klassificering, kompletterat med expertbedömning.

Råd om utbildning

Normal produktinformation och hygien räcker. Vid yrkesmässig användning ansvarar arbetsgivaren för att personalen informeras om innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Ansvarsbegränsning

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad bygger på vår nuvarande kunskap och gäller produkten i levererat skick. De utgör ingen garanti för produktens egenskaper. Användaren ansvarar för att produkten hanteras enligt gällande lagstiftning.