



Trade name: **YELLOW 77[®] Wire Pulling Lubricant**

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 1: Identifiering

Produktidentifierare: Yellow 77[®] Wire Pulling Smörjmedel.

Synonymer: Inga tillgängliga.

Produktkodnummer: 31-358, 31-351, 31-355, 31-365.

SDS-nummer: ID023

Rekommenderad användning: Wire Pulling Smörjmedel.

Rekommenderade begränsningar: Inga kända.

Tillverkare / importör / leverantör / distributörsinformation:

Företagsnamn: IDEAL INDUSTRIES, INC.

Företagets adress: Becker Place, Sycamore, IL 60178

Företagets telefon: (815)895-5181

Kontortid (mån – fre) 07:00 - 17:00 (CDT)

Företagets kontaktnamn: Darryl Docter.

Företagskontakt E-post: IDEAL@IDEALINDUSTRIES.COM

Nödsnummer: 24 HOUR EMERGENCY NUMMER: (815) 895-5181.

AVSNITT 2: Identifiering av faror

Klassificering av kemikalien i enlighet med punkt d i §1910.1200:

Fysiska faror.

Inte klassificeras som en fysisk fara enligt GHS-kriterier.

Hälsorisker Klassificeras:

Inte som hälsorisk enligt GHS-kriterier

Miljörisker:

Inte klassificerad som miljörisk enligt GHS-kriterier.

GHS Signalord: Ej tillämpligt.

GHS-satser: Ej tillämpligt.

GHS Farosymbol (er): Ej tillämpligt GHS Skyddsangivelse (er):

Förebyggande: Inga förebyggande försiktighetsförklaringar krävs.

Svar: Inga svarsförklaringar krävs

Lagring: Inga förvaringsanvisningar krävs.

Avfallshantering: Det krävs inga försiktighetsförklaringar om bortskaffande.

Faror som inte annars klassificeras (HNOC): Inga kända.

Procentandel av ingredienser med okänd akut toxicitet: Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning / information om ingredienser

Blandning:

Inget av de kemiska råvarorna i denna formulering anses vara farliga enligt Federal Hazards Communication Standard 29 C. F. R 1910.1200

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av nödvändiga åtgärder:

Inandning: Flytta till frisk luft. Sök läkare om symptom utvecklas.

Hudkontakt: Tvätta med varmt vatten och tvål i 15 minuter. Sök läkare om irritation utvecklas eller kvarstår.

Ögonkontakt: Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Sök läkare om symptom uppstår.

Förtäring: Framkalla kräkningar. Rådfråga läkare eller lokal giftcentral.

Viktigaste symptom / effekter, akuta och försenade: Ingen förväntas normalt. Vid långvarig kontakt kan det orsaka tillfälligt obehag i ögonen. Om material används vid extrem värme (> 120 ° F) kan långvarig och upprepad exponering utgöra en risk för lungsjukdom.

Indikation av omedelbar medicinsk vård och specialbehandling som krävs: Om några symptom observeras, kontakta en läkare och ge dem detta SDS-ark.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel: Ej brandfarligt enligt OSHA-kriterier. Använd släckmedel lämpliga för omgivande material.

Olämpliga släckmedel: Ingen information tillgänglig.

Specifika faror som uppstår genom kemikalien: Ingen förväntad. Förbränningsprodukter - För hög värme och förbränning kan frigöra koloxidoxider och kväve.

Särskild skyddsutrustning och skyddsåtgärder för brandmän: Behållare ska kylas med vatten för att förhindra att ångtrycket byggs upp. Kyl behållare med översvämmande mängder vatten tills långt efter brand är ute. Flytta behållare från brandområdet om du kan göra det utan risk. För brand som involverar detta material, gå inte in i slutna eller slutna eldutrymmen utan korrekt skyddsutrustning. Använd fristående andningsapparater med full ansiktssköld för att skydda mot de farliga effekterna av förbränningsprodukter och syrebrister.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödförfaranden: Isolera omedelbart riskområde och håll ut obehörig personal borta. Använd lämplig skyddsutrustning, inklusive andningsskydd, enligt förhållandena (se avsnitt 8). Se avsnitt 2 och 7 för ytterligare information om faror och försiktighetsåtgärder.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Torka upp, spade eller vakuumpillt material. Rengör spill omedelbart eftersom de kan vara farligt hala.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Försiktighetsåtgärder för säker hantering: Förvaras åtskilt från barn, spädbarn och husdjur. Undvik kontakt med huden. Undvik ögonkontakt. Använd personlig skyddsutrustning. Använd god personlig hygienpraxis och använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet: Förvaras vid temperaturer mellan 40 - 120 ° F. Undvik att frysa.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen / personligt skydd

Kontrollparametrar:

Gränser för yrkesmässig exponering:

US OSHA HAZARDOUS COMPONENTS (29 CFR 1910.1200): Permissible Exposure Limits		
Substance	PEL-TWA (8 hour)	PEL-STEL (15 min)
Not applicable		

US ACGIH Threshold Limit Values		
Substance	TLV-TWA (8 hour)	TLV-STEL (15 min)
Not applicable		

USA. Workplace Environmental Exposure Levels (WEEL)		
Substance	TWA	STEL
Not applicable		

Lämpliga tekniska kontroller: Allmän (mekanisk) rumsventilation förväntas vara tillräcklig. Särskild lokal ventilation rekommenderas för att hålla dimma under exponeringsgränserna. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före pauser och i slutet av arbetsdagen.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning:

Ögon- / ansiktsskydd: Användning av skyddsglasögon eller skyddsglasögon rekommenderas. Använd utrustning för ögonskydd testad och godkänd enligt lämpliga myndighetsstandarder som NIOSH (USA).

Hud- och handskydd: Normalt krävs ingen. Om du bär det, använd neopren. Handskar måste inspekteras före användning. Använd lämplig teknik för borttagning av handskar (utan att vidröra handskens yttre yta) för att undvika hudkontakt med denna produkt. Kassera förorenade handskar efter användning i enlighet med gällande lagar och god labororiesed. Tvätta och torka händerna.

Andningsskydd: Ingen personlig andningsskydd krävs normalt.

Övrigt: Ögonfontän i arbetsområdet rekommenderas.

Termiska faror: Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:

Fysiskt tillstånd: Deg

Form: Gul krämig deg.

Färg: gul.

Lukt: Svag lukt.

Lukttröskel: Ingen information tillgänglig

pH: 6,5-8,0.

Smältpunkt / fryspunkt: Ingen information tillgänglig

Inledande kokpunkt och kokintervall 212oF 100oC:

Flampunkt: Ingen

Avdunstningsgrad: Ingen information tillgänglig

Brandfarlighet (fast, gas): Produkten är inte brandfarlig. Övre / nedre brandfarlighet eller explosiva gränser

Brännbarhetsgräns - lägre%): Ej tillämpligt

Brännbarhetsgräns - övre (%): Ej tillämpligt

Explosiv gräns - lägre (%): Ej tillämpligt

Explosiv gräns - övre (%): Ej tillämpligt

Ångtryck: Ingen information tillgänglig

Ångdensitet: Ingen information tillgänglig

Relativ densitet: 0,97-0,99

Löslighet (er): Måttlig

Fördelningskoefficient (n-oktanol / vatten): Ingen information tillgänglig

Självantändningstemperatur: Ingen information tillgänglig

Nedbryningstemperatur: Ingen information tillgänglig

Viskositet: 81000 cps vid 1 rpm 158oF

87500 cps vid 1 rpm 77oF

Övrig information: Procent flyktig i volym (%): <90% Procent fast vikt: ~ 20%

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet: Inte kemiskt reaktiv.

Kemisk stabilitet: Stabil under normala omgivnings- och förväntade användningsförhållanden.

Möjlighet till farliga reaktioner: Farliga reaktioner förväntas inte.

Förhållanden som ska undvikas: Inga förväntade.

Oförenliga material: Undvik starka oxidationsmedel.

Farliga sönderdelningsprodukter: För hög värme och förbränning kan frigöra oxider av kol och kväve.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Information om troliga exponeringsvägar:

Inandning: Inte en förväntad inreseväg.

Förtäring: Inte en förväntad inreseväg.

Hud: Hudkontakt är en primär inträdesväg.

Ögon: Inte en förväntad inreseväg.

Symtom relaterade till fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper:

Ingen förväntas normalt. Om material används vid extrem värme (> 120 ° F) kan långvarig och upprepad exponering utgöra en risk för lungsjukdom.

Försenade och omedelbara effekter och kroniska effekter från kort eller långvarig exponering: Vid långvarig kontakt kan orsaka tillfälligt obehag i ögonen.

Numeriska mått på toxicitet: Information om ingredienser:

Substance	Test Type (species)	Value
Not applicable	LD ₅₀ Oral (Rat)	
	LD ₅₀ Dermal (Rabbit)	
	LC ₅₀ Inhalation (Rat)	

Uppskattningar av produktens akuta toxicitet:

Akut oral toxicitet - inga data tillgängliga

Akut Dermal Toxicitet - inga data tillgängliga

Akut toxicitet vid inandning - inga data tillgängliga

Hudkorrosion / irritation: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats som hudfrätande / irriterande (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Allvarlig ögonskada / ögonirritation: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats som orsakande ögonskada / ögonirritation (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Andningssensibilisering: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats som en respiratorisk sensibilisator (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Hudsensibilisering: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats som en hudsensibiliserare (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Kiemcellmutagenicitet: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats för könsellmutagenicitet (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Karcinogenicitet: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna är listade i National Toxicology Program (NTP) -rapport om cancerframkallande ämnen (senaste utgåvan) eller har visat sig vara ett potentiellt cancerframkallande i den internationella byrån för cancerforskning (IARC) Monografier (senaste utgåvan) eller av OSHA.

Reproduktionstoxicitet: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats för reproduktionstoxicitet (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Specifik organotoxicitet - Enkel exponering: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats för STOT SE (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Specifik organotoxicitet - Upprepad exponering: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats för STOT RE (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Aspirationsrisk: Ingen information tillgänglig om blandningen, men ingen av komponenterna har klassificerats som aspirationsrisk (eller ligger under koncentrationsgränsen för klassificering).

Ytterligare information: Ingen information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet:

Produktdata: Ingen information tillgänglig

Ingrediensinformation:

Substance	Test Type	Species	Value
Not applicable	LC ₅₀	Fish	
	LC ₅₀	Aquatic Invertebrates	
	EC ₅₀	Algae	

Persistens och nedbrytbarhet: Ingen information tillgänglig.

Bioackumuleringspotential: Ingen information tillgänglig

Mobilitet i jord: Ingen information tillgänglig.

Andra negativa effekter: Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallsinstruktioner: Denna produkt, i dess nuvarande skick, när den kastas eller kasseras, är inte ett farligt avfall enligt federala föreskrifter (40 CFR 261.4 (b) (4)). Enligt RCRA är det ansvaret för användaren av produkten att vid bortskaftet avgöra om produkten uppfyller RCRA-kriterierna för

farligt avfall. Kassera i enlighet med gällande föreskrifter. Se avsnitt 7 och 8 för information om hantering, lagring och personligt skydd och avsnitt 9 för fysikaliska / kemiska egenskaper.

AVSNITT 14: Transportinformation

US Department of Transportation Classification (49CFR) Detta material klassificeras inte som farligt enligt DOT-föreskrifter.

IMDG Detta material klassificeras inte som farligt enligt IMDG-föreskrifter.

IATA (Landsvariationer kan gälla) Detta material klassificeras inte som farligt enligt IATA-föreskrifter
Miljöskador Marinföroreningar: Nej.

Bulktransport (enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden) Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

Särskilda försiktighetsåtgärder som en användare måste vara medveten om, eller måste följa, i samband med transport eller transport antingen inom eller utanför deras lokaler. Ingen.

AVSNITT 15: Information om föreskrifter

Säkerhets-, hälso- och miljöregler som är specifika för produkten.

USA: USA: s federala förordningar: Detta säkerhetsdatablad uppfyller OSHA, 29 CFR 1910.1200. Produkten är inte farlig enligt OSHA.

Toxic Substances Control Act (TSCA) - Alla ämnen i denna produkt är undantagna från TSCA: s inventering.

SARA Superfund and Reauthorization Act från 1986 Avdelning III avsnitt 302, 311,312 och 313:
Avsnitt 302 - Inga kemikalier i detta material omfattas av rapporteringskraven i SARA avdelning III, avsnitt 302.

CERCLA Lista över farliga ämnen, 40 CFR 302.4: Ingen listad.

Clean Air Act (CAA) Avsnitt 112 (r) Förebyggande av oavsiktliga utsläpp (40 CFR 68.130): Ingen listad.

Rent vattenlag Avsnitt 311 Farliga ämnen (40 CFR 117.3): Inga listade.

SARA avdelning III Avsnitt 302 Extremt farligt ämne (40 CFR 355, tillägg A): Ingen listad.

Avsnitt 311/312 (40 CFR 370):

Akut hälsorisk: Nej

Kronisk hälsorisk: Nej

Brandrisk: Nej

Tryckrisk: Nej

Reaktivitetsrisk: Nej

Avsnitt 313 Toxic Release Inventory (40 CFR 372): Den här produkten innehåller följande material som omfattas av rapporteringskraven i EPCRA avsnitt 313: Inga.

STATSFÖRORDNINGAR:

Detta säkerhetsdatablad innehåller specifika hälso- och säkerhetsuppgifter som är tillämpliga för statliga krav. För information om dina lagstadgade krav bör du kontakta lämplig byrå i ditt land.

Kaliforniens proposition 65 (Kaliforniens lagstiftning om säkert dricksvatten och giftig verkan från 1986: Inga komponenter är listade på Prop 65 som cancerframkallande.

Massachusetts Right to Know: Inga komponenter finns listade på Massachusetts Right to Know List.

New Jersey Right to Know: Inga komponenter är listade i New Jersey Right to Know-listan.

Pennsylvania rätt att veta: Inga komponenter är listade på Pennsylvania rätt att veta listan.

Kanada WHMIS Faroklass: Ej tillämpligt.

AVSNITT 16: Annan information, inklusive datum för förberedelse eller senaste revision

Omarbetad: 12 maj 2015

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument korrekt. IDEAL INDUSTRIES INC tar dock inget ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Slutlig bestämning av lämpligheten för vilket material som helst är användarens ansvar. Allt material kan medföra okända faror och bör användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs här, kan vi inte garantera att det är de enda faror som finns.