

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: Modesta C-02 - Polishing Compound
UFI	: N1KC-2GP3-AF0K-GW04
Produktkod	: 00503
Produktgrupp	: Handelsprodukt

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

Kategori efter huvudsaklig användning	: Professionellt bruk
Industriell/yrkesmässig användning spec	: Endast för professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	: Produkter för utvändig skötsel – alla fordonstyper

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Tillverkare**

Modesta Japan Ltd
1580-1 Tahishimomachi
JP 761-8075 Takamatsushi, Kagawaken
Japan
www.modesta.co

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Brandfarliga vätskor, kategori 2	H225
Akut oral toxicitet, kategori 4	H302
Mutagenitet i könsceller, kategori 1B	H340
Cancerogenitet, kategori 1B	H350
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3	H412

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan orsaka cancer. Kan orsaka genetiska defekter.

2.2. Märkningsuppgifter**Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Faropiktogram (CLP)



Signalord (CLP)

: Fara
: Petroleum; Glycerin

Innehåller

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Faroangivelser (CLP)	: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga. H302 - Skadligt vid förtäring. H340 - Kan orsaka genetiska defekter (oral). H350 - Kan orsaka cancer (oral). H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser (CLP)	: P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning. P202 - Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten. P240 - Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning. P241 - Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings- utrustning. P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar. P301+P312 - VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten . P308+P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. P330 - Skölj munnen. P370+P378 - Vid brand: Släck med annat medel än vatten. P403+P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. P405 - Förvaras inlåst. P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

Innehåller vPvB-ämnen > = 0,1 % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Komponent	
Ämne(n) som uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Oktrizol (3147-75-9)
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Oktrizol (3147-75-9)

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

Komponent	
Ämnet(ämnena) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605	Oktrizol (3147-75-9)

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Aluminiumoxid ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (GB, PL, SK)	CAS nr: 1344-28-1 EC nr: 215-691-6	10 – 30	Inte klassificerat
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta; Fotogen – ospecifierad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 150 °C till 290 °C.]	CAS nr: 64742-47-8 EC nr: 265-149-8 Index nr: 649-422-00-2	5 – 10	Asp. Tox. 1, H304
Petroleum ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (PL); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 64742-48-9 EC nr: 265-150-3 Index nr: 649-327-00-6	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Glycerin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, PL, SK)	CAS nr: 56-81-5 EC nr: 200-289-5	1 – 5	Acute Tox. 2 (Oral), H300
Paraffinum liquidum ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE)	CAS nr: 8042-47-5 EC nr: 232-455-8	1 – 5	Inte klassificerat
Trietanolamin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE)	CAS nr: 102-71-6 EC nr: 203-049-8	0,5 – 1	Inte klassificerat
Oktrizol ämne som ingår i REACH kandidatlista (2-(2H- benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)) vPvB-ämne	CAS nr: 3147-75-9 EC nr: 221-573-5	0,1 – 0,5	Inte klassificerat

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter efter inandning	: Även om inga tillförlitliga data om påverkan på djur och människor är kända förväntas detta ämne utgöra en risk vid inandning.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Inga under normala förhållanden.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Inga under normala förhållanden.
Symptom/effekter efter förtäring	: Inga under normala förhållanden.

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

Behandla symptomatiskt.

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Ingen brandrisk.
Explosionsrisk : Ingen direkt explosionsrisk.
Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall : Endast kvalificerad personal med adekvat skyddsutrustning får ingripa.

För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Absorbere utspild substans med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.
Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Ytterligare risker vid processning : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Skyddsåtgärder för säker hantering	: Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Vidta alla nödvändiga tekniska åtgärder för att undvika eller minimera att produkten sprids ut på arbetsplatsen. Begränsa produktmängden till minsta möjliga nödvändiga kvantitet för bearbetning, och begränsa mängden exponerade arbetare. Tillse att det finns punktutslug eller allmän rumsventilation för att minimera exponering för damm. Använd personlig skyddsutrustning. Golv, väggar och andra ytor inom riskområdet ska rengöras regelbundet.
Åtgärder beträffande hygien	: Håll arbetskläder och vardagskläder åtskilda. Rengör dem separat. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
Lagringsvillkor	: Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras inlåst.
Icke blandbara produkter	: Starka alkaliföreningar. Starka syror. Oxidationsmedel.
Lagringstemperatur	: 22 °C
Förpackningsmaterial	: Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon		med sidoskydd	EN 166

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Hudskydd	
typ	Standard
	EN ISO 6529, EN ISO 20345

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR), klorpregummi (CR)	6 (> 480 minuter)	0,4-0,7		EN 374-2, EN ISO 374, EN ISO 374-1

Andningsskydd

Andningsskydd:

[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
Andningsmask med luftrening, engångsbruk		Kortidsexponering	

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Grå.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: > 100 °C
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej blandbar. Lösligt i organiska lösningsmedel.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Modesta C-02 - Polishing Compound	
ATE CLP (oral)	900 mg/kg kroppsvikt
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 150 °C till 290 °C.] (64742-47-8)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: EPA OTS 798.1175 (akut oral toxicitet), Riktlinje: OECD-riktlinje 420 (akut oral toxicitet - metod med fast dos)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, riktlinje: EPA OTS 798.1100 (akut dermal toxicitet), riktlinje: OECD riktlinje 402 (akut dermal toxicitet)
LC50 Inandning - Råtta	> 5,28 mg/l air Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 403 (akut inhalationstoxicitet), 95% CL: 0,42 -
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 5,2 mg/l Källa: IUCLID
Petroleum (64742-48-9)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/l Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 3160 mg/kg Källa: IUCLID
Aluminiumoxid (1344-28-1)	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg Källa: ECHA
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 2,3 mg/l Källa: ECHA
Glycerin (56-81-5)	
LD50 oral råtta	27 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: hona
LC50 Inandning - Råtta	5,85 mg/l air Djur: råtta

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Glycerin (56-81-5)	
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	> 2,75 mg/l Källa: ECHA
Paraffinum liquidum (8042-47-5)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Akut oral toxicitet)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Riktlinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 5 mg/l air Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Trietanolamin (102-71-6)	
LD50 oral råtta	6400 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Riktlinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Oktrizol (3147-75-9)	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djurkøn: hane, Riktlinje: OECD Guideline 401 (akut oral toxicitet)
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Djurkøn: hane, Riktlinje: OECD Guideline 402 (akut dermal toxicitet)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Glycerin (56-81-5)	
pH-värde	10,5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Glycerin (56-81-5)	
pH-värde	10,5
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Kan orsaka genetiska defekter (oral).
Cancerogenitet	: Kan orsaka cancer (oral).
Trietanolamin (102-71-6)	
NOAEL (kronisk, oral, djur/manlig, 2 år)	63 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: hane, Riktlinje: OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies), Anmärkningar om resultat: övrigt:
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Aluminiumoxid (1344-28-1)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: hane, Riktlinje: OECD Guideline 422 (Kombinerad studie om toxicitet vid upprepade doser med screeningtest för reproduktion / utvecklingstoxicitet)
Trietanolamin (102-71-6)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djurkøn: hane, Riktlinje: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Riktlinje: Annat: Riktlinje: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduktions- och fertilitetseffekter)
NOAEL (djur/hona, F0/P)	300 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djurkøn: hona, Riktlinje: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Riktlinje: annat: Riktlinje: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduktions- och fertilitetseffekter)
Specifik organototoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organototoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 150 °C till 290 °C.] (64742-47-8)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	750 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: hona
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	≥ 495 mg/kg kroppsvikt <Missing Translation : Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study) />
NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)	≥ 0,024 mg/l air Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 412 (subakut inhalationstoxicitet: 28-dagarsstudie)

Aluminiumoxid (1344-28-1)

LOAEC (inandning, råtta, damm/dimma/rök, 90 dagar)	0,015 mg/l air Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 452 (Kroniska toxicitetsstudier)
NOAEC (inandning, råtta, damm/dimma/rök, 90 dagar)	0,07 mg/l air Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 413 (Subkronisk Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Paraffinum liquidum (8042-47-5)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	≥ 1200 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 453 (Kombinerade studier av kronisk toxicitet / cancerogenicitet)
-------------------------------	--

Trietanolamin (102-71-6)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	1000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 408 (Upprepad dos 90-dagars oral toxicitet hos gnagare)
-------------------------------	--

Oktrizol (3147-75-9)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	142 – 169 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 452 (Kroniska toxicitetsstudier)
-------------------------------	--

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Petroleum (64742-48-9)

Viskositet, kinematisk	< 1 mm²/s Temp.: 'övrigt:37,8°C' Parameter: 'kinematisk viskositet (i mm²/s)'
------------------------	---

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 150 °C till 290 °C.] (64742-47-8)

LC50 - Fisk [1]	2,2 mg/l
-----------------	----------

Petroleum (64742-48-9)

LC50 - Fisk [1]	2200 mg/l Källa: IUCLID
LC50 - Andre akvatiska organismer [1]	2,6 mg/l Källa: IUCLID

Aluminiumoxid (1344-28-1)

LC50 - Fisk [1]	0,078 – 0,108 mg/l Källa: ECHA
-----------------	--------------------------------

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Aluminiumoxid (1344-28-1)	
EC50 72h - Alger [1]	1,05 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	0,2 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [1]	> 0,024 mg/l Källa: ECHA
Glycerin (56-81-5)	
LC50 - Fisk [1]	54000 mg/l Djur: råtta, Djursex: hona
Paraffinum liquidum (8042-47-5)	
LC50 - Fisk [1]	> 10000 mg/l Källa: IUCLID
Trietanolamin (102-71-6)	
LC50 - Fisk [1]	11800 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	609,88 mg/l Testorganismer (arter): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h - Alger [1]	512 mg/l Testorganismer (arter): Desmodesmus subspicatus (föregående namn: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	216 mg/l Testorganismer (arter): Desmodesmus subspicatus (föregående namn: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 alger	169 mg/l
NOEC kronisk fisk	> 1 mg/l <Missing Translation : Test organisms (species): other: />
NOEC kronisk kräftdjur	16 mg/l
Oktrizol (3147-75-9)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l <Missing Translation : Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) />
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l <Missing Translation : Test organisms (species): Daphnia magna />
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l <Missing Translation : Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) />
EC50 96h - Alger [1]	0,15 mg/l Källa: ECOSAR
LOEC (kronisk)	> 10 mg/l Testorganismer (art): Daphnia magna Varaktighet: '21 d'
NOEC (kronisk)	≥ 10 mg/l Testorganismer (art): Daphnia magna Varaktighet: '21 d'
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	
Modesta C-02 - Polishing Compound	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 150 °C till 290 °C.] (64742-47-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Petroleum (64742-48-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Aluminiumoxid (1344-28-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Glycerin (56-81-5)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

Paraffinum liquidum (8042-47-5)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

Trietanolamin (102-71-6)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

Oktrizol (3147-75-9)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 150 °C till 290 °C.] (64742-47-8)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,3 – 6 Källa: IUCLID
---	-----------------------

Petroleum (64742-48-9)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2,1 – 6 Källa: IUCLID
---	-----------------------

Glycerin (56-81-5)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1,75 Källa: ECHA
---	-------------------

Paraffinum liquidum (8042-47-5)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	5,18 Källa: Quantitative Structure Activity Relation
---	--

Trietanolamin (102-71-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1,59
---	-------

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent

Ämne(n) som uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Oktrizol (3147-75-9)
---	----------------------

Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Oktrizol (3147-75-9)
---	----------------------

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Ytterligare Information	: Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

Insjötransport

Ej tillämplig

Järnvägstransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
28.	Petroleum	Ämnen som är klassificerade som cancerframkallande i kategori 1A eller 1B i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 och förtecknas i tillägg 1 eller tillägg 2.
29.	Petroleum	Ämnen som är klassificerade som könscellsmutagena i kategori 1A eller 1B i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 och förtecknas i tillägg 3 eller tillägg 4.
3(a)	Modesta C-02 - Polishing Compound ; Petroleum	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F
3(b)	Modesta C-02 - Polishing Compound ; Destillat (petroleum), vätebehandlade lättä; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 150 °C till 290 °C.] ; Petroleum ; Glycerin	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertiliteten eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	Modesta C-02 - Polishing Compound ; Petroleum	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1
40.	Petroleum	Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan i koncentrationer ≥ 0,1 % eller SCL: 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)phenol (UV-329) (EC 221-573-5, CAS 3147-75-9)

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden: Aluminiumoxid (1344-28-1), Trietanolamin (102-71-6). Aluminiumoxid (1344-28-1), Trietanolamin (102-71-6).

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration

Modesta C-02 - Polishing Compound

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 2 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 2
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Carc. 1B	Cancerogenitet, kategori 1B
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Muta. 1B	Mutagenitet i könsceller, kategori 1B
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H300	Dödligt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H340	Kan orsaka genetiska defekter (oral).
H350	Kan orsaka cancer (oral).
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.