

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Stoffblanding
Handelsnavn : Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish
UFI : CXM5-PUM8-QC02-8VS9
Produktkode : 00411
Produktgruppe : Handelsprodukt

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Relevante, identifiserte bruksområder**

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk
Industriell/profesjonell bruksspes : Kun til profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Annet lakk og beleggmateriale

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

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

Distributør

Ruyters Premium Car Care Products AS
Koppholen 20
NO 4313 Sandnes
T +47 90 17 03 69
lars@ruyters.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkhelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Akutt giftighet (oral) Kategori 4 H302
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1 H318
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer**Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

GHS07

Signalord (CLP) : Fare
Inneholder : Glyserin; Natriumdodecylbenzensulfonat
Faresetning (CLP) : H302 - Farlig ved svelging.
H318 - Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger (CLP) : P264 - Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk.
P270 - Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

P280 - Benytt vernehansker, vernebriller.
P301+P312 - VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310 - Kontakt umiddelbart en lege.
P330 - Skyll munnen.
P501 - Innhold/beholder leveres til avfallsmottak eller miljøstasjon i samsvar med lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale forskrifter.

2.3. Andre farer

Inneholder vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurdert i samsvar med REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
Stoff(er) som oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Oktrizol (3147-75-9)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Oktrizol (3147-75-9)

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

Bestanddel	
Stoff inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605	Oktrizol (3147-75-9)

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Destillater (petroleum), syrebehandlete lette, gassolje - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet som raffinat fra en svovelsyrebehandlingsprosess. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, og med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).]	CAS-nr: 64742-14-9 EU nr: 265-114-7 EU-identifikationsnummer: 649-217-00-8	10 – 30	Carc. 1B, H350
Alumina stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (GB, PL, SK)	CAS-nr: 1344-28-1 EU nr: 215-691-6	1 – 5	Ikke klassifisert
Kaolin stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (GB, PL)	CAS-nr: 1332-58-7 EU nr: 310-194-1	1 – 5	Ikke klassifisert
Glyserin stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (DE, GB, PL, SK)	CAS-nr: 56-81-5 EU nr: 200-289-5	1 – 5	Acute Tox. 2 (Oral), H300

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumdodecylbenzensulfonat	CAS-nr: 25155-30-0 EU nr: 246-680-4	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Trietanolamin stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (DE)	CAS-nr: 102-71-6 EU nr: 203-049-8	1 – 5	Ikke klassifisert
Oktrizol stoff inkludert i REACH-kandidatlisten (2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)) vPvB-stoff	CAS-nr: 3147-75-9 EU nr: 221-573-5	0,5 – 1	Ikke klassifisert

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk legen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall legen umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Til tross for at ingen data om eventuell toksisk effekt på mennesker og dyr er kjent, regnes materialet som farlig ved innånding.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Ingen under normale forhold.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Alvorlige øyeskader.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Ingen under normale forhold.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ingen brannfare.
Eksplisjonsfare	: Ingen fare for direkte eksplosjon.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Brannslukkingstiltak skal skje i sikker avstand og fra et beskyttet område. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kropsvern.

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Absorber spill for å hindre materiell skade.

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Bruk anbefalt personlig verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Ventil utslippsområdet. Unngå kontakt med huden og øynene.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".
Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Absorber alt produktutslipp med sand eller jord. Det utspilte materialet fanges opp ved å demme opp eller med absorberende materialer for å hindre utslipp til kloakksystemet eller elver. Stopp lekkasjen, helst uten å ta noen risiko.
Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale.
Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr.
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted, unna varme. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted.
Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Sterke syrer. Oksidasjonsmiddel.
Lagringstemperatur : 22 °C
Innpakningsmaterialer : Produktet skal alltid oppbevares i samme slags emballasje som den opprinnelige.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksposeringkontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Alumina (1344-28-1)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Aluminiumoksid
Grenseverdi (OEL TWA)	10 mg/m³
Merknad	1) Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

Trietanolamin (102-71-6)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Trietanolamin
Grenseverdi (OEL TWA)	5 mg/m³
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:
Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:
Bruk anbefalt personlig verneutstyr.
Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:
Vernebriller

Øyebeskyttelse			
type	Anvendelsesområde	karakteristikker	Standard
Vernebriller		med sidevern	EN 166

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:
Bruk egnede verneklær

Hud- og kroppsvern	
type	Standard
	EN ISO 6529, EN ISO 20345

Håndvern:
Beskyttelseshansker

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Håndvern					
type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
Engangshansker	Nitrilgummi (NBR), kloroprenogummi (CR)	6 (> 480 minutter)	0,4-0,7		EN ISO 374-1, EN ISO 374, EN 374-2

Åndedretssvern

Åndedretssvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

Åndedretssvern			
Enhet	Filtertype	Vilkår	Standard
Luftrensende åndedrettsapparat, til engangsbruk		Korttidseksposering	

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Grå.
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: > 100 °C
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Oppløselig i organiske løsningsmidler. Ikke blandbar.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Farlig ved svelging.
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish	
ATE CLP (oralt)	853,89 mg/kg kroppsvekt
Destillater (petroleum), syrebehandlede lette, gassolje - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet som raffinat fra en svovelsyrebehandlingsprosess. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, og med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-14-9)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Retningslinje 401 (Akutt oral toksisitet), Retningslinje: OECD Guideline 420 (Akutt oral toksisitet - Metode med fast dose)
Alumina (1344-28-1)	
LD50 oral rotte	> 10000 mg/kg Kilde: ECHA
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	> 2,3 mg/l Kilde: ECHA
Kaolin (1332-58-7)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg Kilde: HSDB
LD50 hud rotte	> 5000 mg/kg Kilde: HSDB
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	≥ 5 mg/l
Glyserin (56-81-5)	
LD50 oral rotte	27 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyres kjønn: hunn
LC50 Inhalering - Rotte	5,85 mg/l air Dyr: rotte
LC50 Inhalering - Rotte (Damper)	> 2,75 mg/l Kilde: ECHA
Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)	
LD50 oral rotte	438 mg/kg
LD50 oralt	438 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalering - Rotte	0,31 mg/l air Dyr: rotte, Dyres kjønn: hann

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Trietanolamin (102-71-6)	
LD50 oral rotte	6400 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 401 (Akutt oral toksisitet)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvekt Dyr: kanin, Retningslinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Oktrizol (3147-75-9)	
LD50 oral rotte	> 10000 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyrekjønn: hann, Retningslinje: OECD Guideline 401 (akutt oral toksisitet)
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg kroppsvekt Dyr: kanin, Dyrekjønn: hann, Retningslinje: OECD Guideline 402 (akutt dermal toksisitet)
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Kaolin (1332-58-7)	
pH	4,5 Kilde: HSDB
Glyserin (56-81-5)	
pH	10,5
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade.
Kaolin (1332-58-7)	
pH	4,5 Kilde: HSDB
Glyserin (56-81-5)	
pH	10,5
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert.
Trietanolamin (102-71-6)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/mannlig, 2 år)	63 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyres kjønn: hann, Retningslinje: OECD Retningslinje 451 (Kreftframkallende studier), Merknader om resultater: annet:
IARC gruppe	3 - Ikke klassifiserbar
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Alumina (1344-28-1)	
NOAEL (dyr/hankjønn, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyres kjønn: hann, Retningslinje: OECD Guideline 422 (Kombinert toksisitetsstudie ved gjentatt dose med screeningtest for reproduksjon / utviklingstoksitet)
Trietanolamin (102-71-6)	
NOAEL (dyr/hankjønn, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyrekjønn: hann, Retningslinje: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Retningslinje: annet:, Retningslinje: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduksjons- og fertilitetseffekter)
NOAEL (dyr/hunkjønn, F0/P)	300 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyrekjønn: hunn, Retningslinje: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Retningslinje: annet:, Retningslinje: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduksjons- og fertilitetseffekter)
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Destillater (petroleum), syrebehandlede lette, gassolje - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet som raffinat fra en svovelsyrebehandlingsprosess. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, og med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-14-9)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	125 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyres kjønn: hann, Retningslinje: OECD Retningslinje 408 (Gjentatt dose 90-dagers oral toksisitet hos gnagere)
-------------------------------	---

Alumina (1344-28-1)

LOAEC (innånding, rotte, støv/tåke/røyk, 90 dager)	0,015 mg/l air Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 452 (Kroniske toksisitetsstudier)
NOAEC (innånding, rotte, støv/tåke/røyk, 90 dager)	0,07 mg/l air Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 413 (Subkronisk Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	200 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Retningslinje 422 (Kombinert toksisitetsstudie med gjentatt dose med screeningtest for reproduksjon / utviklingstoksitet)
LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	286 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyres kjønn: hann
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	100 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Retningslinje 422 (Kombinert toksisitetsstudie med gjentatt dose med screeningtest for reproduksjon / utviklingstoksitet)
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	< 286 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyres kjønn: hann

Trietanolamin (102-71-6)

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	1000 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Retningslinje 408 (Gjentatt dose 90-dagers oral toksisitet hos gnagere)
-------------------------------	---

Oktrizol (3147-75-9)

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	142 – 169 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 452 (Kroniske toksisitetsstudier)
-------------------------------	--

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

Destillater (petroleum), syrebehandlede lette, gassolje - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet som raffinat fra en svovelsyrebehandlingsprosess. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, og med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-14-9)

Viskositet, kinematisk	1,99 – 847 mm ² /s Temp.: '40°C' Parameter: 'mm ² /s' 'mm ² /s'
------------------------	--

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)

Viskositet, kinematisk	960 mm ² /s
------------------------	------------------------

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

Alumina (1344-28-1)

LC50 - Fisk [1]	0,078 – 0,108 mg/l Kilde: ECHA
EC50 72h - Alger [1]	1,05 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Alumina (1344-28-1)	
EC50 72h - Alger [2]	0,2 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [1]	> 0,024 mg/l Kilde: ECHA
Glyserin (56-81-5)	
LC50 - Fisk [1]	54000 mg/l Dyr: rotte, Dyres kjønn: hunn
Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)	
LC50 - Fisk [1]	1,18 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	65,4 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	21 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alger	0,9 mg/l
Trietanolamin (102-71-6)	
LC50 - Fisk [1]	11800 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
EC50 - Krepssdyr [1]	609,88 mg/l Testorganismer (arter): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h - Alger [1]	512 mg/l Testorganismer (arter): Desmodesmus subspicatus (forrige navn: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	216 mg/l Testorganismer (arter): Desmodesmus subspicatus (forrige navn: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 alger	169 mg/l
NOEC kronisk, skalldyr	16 mg/l
Oktrizol (3147-75-9)	
EC50 96h - Alger [1]	0,15 mg/l Kilde: ECOSAR
LOEC (kronisk)	> 10 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '21 d'
NOEC (kronisk)	≥ 10 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '21 d'

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar
Destillater (petroleum), syrebehandlete lette, gassolje - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet som raffinat fra en svovelsyrebehandlingsprosess. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, og med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] (64742-14-9)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar
Alumina (1344-28-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar
Kaolin (1332-58-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar
Glyserin (56-81-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)

Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
-----------------------------	-------------------

Trietanolamin (102-71-6)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbart
-----------------------------	------------------------

Oktrizol (3147-75-9)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbart
-----------------------------	------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Glyserin (56-81-5)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-1,75 Kilde: ECHA
---	-------------------

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,45 Kilde: ICSC
---	------------------

Trietanolamin (102-71-6)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-1,59
---	-------

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddel

Stoff(er) som oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Oktrizol (3147-75-9)
---	----------------------

Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Oktrizol (3147-75-9)
---	----------------------

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for eliminering av spillvann	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Ytterligere informasjon	: Bruk ikke igjen tomme beholdere.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Gjelder ikke

Luftfart

Gjelder ikke

Vannveistransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskiilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)		
Referansekode	Gyldig på	Oppføringsstittel eller beskrivelse
28.	Destillater (petroleum), syrebehandlede lette, gassolje - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet som raffinat fra en svovelsyrebehandlingsprosess. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, og med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).]	Stoffer som er klassifisert som kreftframkallende i kategori 1A eller 1B i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 og oppført i tillegg 1 eller tillegg 2
3(b)	Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish ; Destillater (petroleum), syrebehandlede lette, gassolje - uspesifisert, [Kompleks blanding av hydrokarboner dannet som raffinat fra en svovelsyrebehandlingsprosess. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C9 til C16, og med omtrentlig kokepunktsintervall fra 150 °C til 290 °C (302 °F til 554 °F).] ; Glyserin ; Natriumdodecylbensensulfonat	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og orplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder stoffer oppført på REACH-kandidatlisten i konsentrasjoner ≥ 0,1 % eller SCL: 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329) (EC 221-573-5, CAS 3147-75-9)

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Inneholder stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 428/2009, den 5. mai 2009, om det å organisere et felles regulatorisk system for kontroll av eksport, overføring, formidling og frakt av produkter med tosidig bruk: Aluminium oxide (1344-28-1), Triethanolamine (102-71-6)

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EN	Europeisk standard
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)

Modesta P-01A - Primer / Finishing Polish

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 2 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 2
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Carc. 1B	Kreftframkallende egenskaper, Kategori 1B
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
H300	Dødelig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H350	Kan forårsake kreft.

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.