

# Sikkerhedsdatablad

## Pre-Buff Cleaner

Erstatter dato: 01-02-2019

Revisionsdato: 10-06-2019

Version: 1.3.0

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Pre-Buff Cleaner

Synonymer: PPC-x

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Kemisk gummiafrensning i forbindelse med dækklapning.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

Firma: Nordisk Dæk Import A/S

Adresse: Merkurvej 7

Post nr.: 6650

By: Brørup

E-mail: broerup@ndi-dk.com

Telefon: +45 76150000

#### 1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411

Væsentligste skadevirkninger: Meget brandfarlig væske og damp. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Forårsager hudirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Piktogrammer



Signalord: Fare

##### Indeholder

Stof: Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)

##### H-sætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

# Sikkerhedsdatablad

## Pre-Buff Cleaner

Erstatter dato: 01-02-2019

Revisionsdato: 10-06-2019  
Version: 1.3.0

H315 Forårsager hudirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### P-sætninger

P261 Undgå indånding af støv.  
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
P280-høa Bær beskyttelseshandsker/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse.  
P301+310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  
P273 Undgå udledning til miljøet.  
P391 Udslip opsamles.

### 2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Stof	CAS Nr	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)	64742-49-0	265-151-9		> 95%	1	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

1 = Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding:** Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

**Indtagelse:** Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg omgående læge. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne.

**Hudkontakt:** Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.

**Øjenkontakt:** Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

**Forbrændinger:** Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

**Generelt:** Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme. Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse. Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

# Sikkerhedsdatablad

## Pre-Buffer Cleaner

Erstatter dato: 01-02-2019

Revisionsdato: 10-06-2019

Version: 1.3.0

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Sluk med pulver, skum eller vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Kulmonoxid og kuldioxid.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsyret åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt, hvis personlig (tæt) kontakt er sandsynlig.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel:** Stå i vindsiden/hold afstand til kilden. Brug handsker. Brug åndedrætsværn. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko.

**For indsatspersonel:** Udover ovenstående: Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmnes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddelttype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Rygning og brug af åben ild forbudt. Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Må ikke opbevares sammen med følgende: Oxidationsmidler. Brandfareklasse I-1, oplagsenhed 1 liter.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m3	Fiber/cm3	Bemærkninger	Anmærkninger
----------	---------	-----	-------	-----------	--------------	--------------

# Sikkerhedsdatablad

## Pre-Buffer Cleaner

Erstatter dato: 01-02-2019

Revisionsdato: 10-06-2019

Version: 1.3.0

Naphtha (råolie), hydrogenbeholdet let (<0,1% benzen)	-	25	180			
---	---	----	-----	--	--	--

**Målingsmetoder:** Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

**Retsgrundlag:** Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 655/2018. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:** Brug værnemidler som angivet nedenfor. Se endvidere punkt 7.1.

**Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:** Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

**Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:** Brug handsker. Materialetype: Nitrilgummi. Handsker skal følge EN 374. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte.

**Personlige værnemidler, åndedrætsværn:** Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Filtertype: A. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

**Miljøeksponeringskontrol:** Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske
Farve	Farveløs
Lugt	Opløsningsmiddel
Opløselighed	Opløselighed i vand: Ikke blandbar
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	< -20 °C	
Frysepunkt	< -20 °C	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	60 - 100 °C	
Flammepunkt	- 26 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	> 200 °C	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	1,1 - 7,4 vol%	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	0,7	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	< 0,38 mPas	
Lugttærskel	Ingen data	

### 9.2 Andre oplysninger

# Sikkerhedsdatablad

## Pre-Buff Cleaner

Erstatter dato: 01-02-2019

Revisionsdato: 10-06-2019  
Version: 1.3.0

Øvrig information: Ingen.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Oxidationsmidler.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulmonoxid og kuldioxid.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet - indtagelse

##### Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen), cas-no 64742-49-0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg			Lev. SDS

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Akut toksicitet - hud

##### Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen), cas-no 64742-49-0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Akut toksicitet - indånding

##### Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen), cas-no 64742-49-0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50		> 5mg/l			Lev. SDS

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Hudætsning/-irritation:** Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

**Alvorlig øjenskade/-irritation:** Kan fremkalde irritation af øjet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

# Sikkerhedsdatablad

## Pre-Buff Cleaner

Erstatter dato: 01-02-2019

Revisionsdato: 10-06-2019

Version: 1.3.0

<b>Kimcellemutagenicitet:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Kræftrisiko:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Reproduktionstoksicitet:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Enkel STOT-eksponering:</b>	Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.
<b>Gentagne STOT-eksponeringer:</b>	Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Aspirationsfare:</b>	Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.
<b>Andre toksikologiske virkninger:</b>	Ingen kendte.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Forventes at være biologisk nedbrydeligt. Testdata foreligger ikke.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering forventes ikke. Testdata foreligger ikke.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

#### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Produktet er farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen (BEK Nr 1309/2012). Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den lokale affaldsordning for farligt affald.

Tom, rensede emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

<b>Affaldskategorier:</b>	Affaldsgruppe: H. EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 03 03* Uorganisk affald indeholdende farlige stoffer Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet: EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02.
---------------------------	---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

# Sikkerhedsdatablad

## Pre-Buff Cleaner

Erstatter dato: 01-02-2019

Revisionsdato: 10-06-2019

Version: 1.3.0

<b>14.1. UN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	MALINGRELATEREDE PRODUKTER	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetiket(ter):</b>			
<b>Farenummer:</b>	33	<b>Tunnel restriktionskode:</b>	D/E

### Transport via indre vandveje (ADN)

<b>14.1. UN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	PAINT RELATED MATERIAL	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetiket(ter):</b>			
<b>Transport i tankskibe:</b>	-		

### Søtransport (IMDG)

<b>14.1. UN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	PAINT RELATED MATERIAL	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Navne på miljøfarlige stoffer:</b>	
<b>Fareetiket(ter):</b>		<b>IMDG Code segregation group:</b>	
<b>EmS:</b>			

### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. UN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	PAINT RELATED MATERIAL	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetiket(ter):</b>			

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

<b>Særlige bestemmelser:</b>	<p>Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.</p> <p>Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P5c BRANDFARLIGE VÆSKER: Kolonne 2: 5000 t, Kolonne 3: 50000 t.</p> <p>Direktiv 2012/18/EU (Seveso), E2 Farlig for vandmiljøet, kategori Kronisk 2: Kolonne 2: 200 t, Kolonne 3: 500 t.</p> <p>Omfattet af: Bekendtgørelse om unges arbejde.</p>
------------------------------	---

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

# Sikkerhedsdatablad

## Pre-Buff Cleaner

Erstatter dato: 01-02-2019

Revisionsdato: 10-06-2019  
Version: 1.3.0

**Øvrig information:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
1.3.0	10-06-2019	Bureau Veritas HSE / MPE	1 - 16

**Forkortelser:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity

**Øvrig information:** Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

**Anbefalet uddannelse:** Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

**Klassificeringsmetode:** Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

#### Liste med relevante H-sætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### SDS er udarbejdet af

**Firma:** Bureau Veritas HSE A/S  
**Adresse:** Oldenborggade 25-31  
**Post nr.:** 7000  
**By:** Fredericia  
**Land:** DANMARK  
**E-mail:** infohse@dk.bureauveritas.com  
**Telefon:** +4577311000  
**Dokumentsprog:** DK