

Pureno Wipes Heavy duty

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

1.1 - Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse Pureno Wipes Heavy duty

Kemisk betegnelse

Produkttype Blanding

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

Relevant identificeret brug - Håndrens, våde servietter.

1.3 - Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Pureno A/S

Gefionsvej 20

3400 Hillerød Denmark

E-mail: mail@pureno.dk

Telefon +45 70 260 267

<https://www.pureno.dk>

1.4 - Nødtelefon

24h: +45 82 12 12 12

Ingen tilgængelige data

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 - Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Ikke klassificeret
----------------	--------------------

2.2 - Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord : ingen

Piktogrammer : ingen

Faresætninger : ingen

Sikkerhedssætninger : ingen

EUH sætninger : ingen

2.3 - Andre farer

PBT-stoffer

- Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

vPvB-stoffer

- Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

Other hazards which do not result in classification - flydende del:

Pureno Wipes Heavy duty

- Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Forårsager hudirritation.
- Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.1 - Stoffer

Ikke relevant

3.2 - Blandinger

- Ingrediënten: Aqua, Citrus Sinensis Peel Oil Expressed, Limonene, C11-12 Isoparaffin, C12-14 Sec-Pareth-5, Isopropyl Alcohol, Propylene Glycol, Sodium Lauryl Sulfate, Phenoxyethanol, Sorbitol, Potassium Sorbate, Linalool, Ethylhexylglycerin, BHT, Parfum

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 - Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved indånding

- Fjern forulykkede fra farezonen.
- Sørg for frisk luft.
- Den berørte skal være under opsyn.
- Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd.

Ved hudkontakt

- Tag straks snavset, vædet tøj af.
- Afvaskes straks med: Vand
- Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Efter øjenkontakt

- Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.
- I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

Ved indtagelse

- Skyl munden.
- Fremkald IKKE opkastning.
- Den berørte skal være under opsyn.
- Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd.

4.2 - Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger -
Ved indånding

- Der foreligger ingen oplysninger.

Symptomer og virkninger -
Ved hudkontakt

- flydende del:
- Kan udløse allergisk reaktion.
- Forårsager hudirritation.

Symptomer og virkninger -
Efter øjenkontakt

- flydende del:
- Forårsager alvorlig øjenirritation.

Symptomer og virkninger -
Ved indtagelse

- Der foreligger ingen oplysninger.

Pureno Wipes Heavy duty

4.3 - Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 - Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler - Koordinator brandbekæmpelsesforanstaltninger i forhold til brandomgivelserne.

5.2 - Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse - Selve produktet brænder ikke.

med stoffet eller blandingen

- Kan blive brandfarlig ved brug.

Farlige nedbrydningsprodukter - Kan frigives i tilfælde af brand: Gasser/dampe, giftige

5.3 - Anvisninger for brandmandskab

- Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.
- Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.
- Må ikke komme i afløb eller overfladevand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 - Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- Brug beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

For indsatspersonel - Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

6.2 - Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
- Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3 - Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder og udstyr til - Der foreligger ingen oplysninger.
inddæmning

Metoder og udstyr til - Vand med tenside-additiv
oprensning

Upassende teknikker - Der foreligger ingen oplysninger.

6.4 - Henvielse til andre punkter

- Sikker håndtering: se punkt 7
- Personlige værnemidler: se punkt 8
- Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 - Forholdsregler for sikker håndtering

Pureno Wipes Heavy duty

Anbefaling

- Sørg for tilstrækkelig ventilation.
- Fjern forurenet, mættet tøj.
- Brug personlige værnemidler (se afsnit 8).
- Hold dig væk fra varme, varme overflader, gnister, åbne flammer og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- Indslæb i miljøet skal undgås.

Råd om almindelig industrihygiejne

- På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.
- Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.
- Anvend hudplejeprodukter efter arbejdet.

7.2 - Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
- Forhold, der skal undgås: Frost, varme.
- Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.
- Gulve bør være uigennemtrængelige, væsker resistente og let renselige.
- Skal holdes fjernt fra: Fødevarer og foderstoffer

7.3 - Særlige anvendelser

- Håndrens, våde servietter.
- Læs brugsanvisningen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 - Kontrolparametre

8.2 - Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

- Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.
- Udluft det berørte område.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, herunder personlige værnemidler

- Egnede øjenværn: Briller med sidebeskyttelse



- DIN EN 166
- Der skal bæres godkendte handsker



- Beskytteshandsker i henhold til EN374
- Handskemateriale: Nitrilgummi (0,11 mm).
- Gennembrudstid: > 480 min.
- Kemikaliebeskytteshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Pureno Wipes Heavy duty

- Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelsehandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

- Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning.

- Normalt ikke nødvendigt med personlig åndedrætsbeskyttelse.

- Sørg for tilstrækkelig ventilation.

- Brug åndedrætsværn, hvis du udsættes for dampe/støv/aerosoler.

- Egnet åndedrætsværn: ABEK-P2

- Bær passende beskyttelsestøj.

Foranstaltninger til
begrænsning af eksponering
af miljøet

- Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 - Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<u>Form</u>	flydende	<u>Udseende</u>	solid / liquid (wet tissues)
<u>Farve</u>	lysegul	<u>Lugt</u>	karakteristisk
Lugtgrænse		Ingen data disponible	
pH-værdi		7 < V < 8 flydende del	
Smeltepunkt		Ingen data disponible	
Frysepunkt		Ingen data disponible	
Kogepunkt		Ingen data disponible	
Brændepunkt		> 60 °C Lukket kop flydende del	
Fordampningshastighed		Ingen data disponible	
antændelighed		Nej	
Nedre eksplosionsgrænse		Ingen data disponible	
Øverste eksplosionsgrænse		Ingen data disponible	
Damptryk		Ingen data disponible	
Damptæthed		Ingen data disponible	
Relativ æthed		Ingen data disponible	
Massefylde		Ingen data disponible	
Opløselighed (Vand)		Dårligt opløselig	
Opløselighed (Ethanol)		Ingen data disponible	
Opløselighed (Acetone)		Ingen data disponible	
Opløselighed (Organiske opløsningsmidler)		Ingen data disponible	

Pureno Wipes Heavy duty

Log KOC	Ingen data disponible
Selvantændelsestemperatur	Ingen data disponible
Dekomponeringstemperatur	Ingen data disponible
Kinematisk viskositet	Ingen data disponible
Dynamisk viskositet	Ingen data disponible

Partikelegenskaber

Partikelstørrelse	Ingen data disponible
Støvhed	Ingen data disponible
Specifikt overfladeareal	Ingen data disponible
Form	Ingen data disponible

9.2 - Andre oplysninger

VOC-indhold	Ingen data disponible
Minimale antændelsesenergi	Ingen data disponible
Ledeevne	Ingen data disponible
Brydningsindeks	Ingen data disponible
Inhold af fast stof	Ingen data disponible
Overfladespænding	Ingen data disponible
Mætningskoncentration	Ingen data disponible

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 - Reaktivitet

- Selve produktet brænder ikke.
- Kan blive brandfarlig ved brug.

10.2 - Kemisk stabilitet

- Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3 - Risiko for farlige reaktioner

- Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.
- Kan blive brandfarlig ved brug.
- Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.
- Risiko for farlige reaktioner
- Eksoterm reaktion med:
- Oxidationsmiddel

10.4 - Forhold, der skal undgås

- Frost
- Hede
- UV-bestråling/sollys
- Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

10.5 - Materialer, der skal undgås

- Oxidationsmiddel

10.6 - Farlige nedbrydningsprodukter

Pureno Wipes Heavy duty

- Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.
- I tilfælde af brand kan der udvikles: carbonoxider (COx), Gasser/dampe, giftige.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 - Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toxicitet - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet : Blanding

ATE oral : - ATE dermal : - ATE Indånding støv/tåge : -
ATE Indånding damp : - ATE Indånding Gas : -

LD50 oral (rotte)	Ingen data disponible
LD50 dermal (rotte)	Ingen data disponible
LD50 dermal (kanin)	Ingen data disponible
LC50 inhalation gas (rotte)	Ingen data disponible
LC50 indånding støv og tåger (rotte)	Ingen data disponible
LC50 inhalation dampe (rotte)	Ingen data disponible

Hudætsning/-irritation - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

kræftfremkaldende egenskaber - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 - Oplysninger om andre farer

- Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 - Toksicitet

Toksicitet : Blanding

Pureno Wipes Heavy duty

EC50 48 timer krebsdyr	Ingen data disponible
LC50 96 timer (fisk)	Ingen data disponible
ErC50 alger	Ingen data disponible
ErC50 andre vandplanter	Ingen data disponible
NOEC kronisk (fisk)	Ingen data disponible
NOEC kronisk (krebsdyr)	Ingen data disponible
NOEC kronisk (alger)	Ingen data disponible
NOEC kronisk (andre vandplanter)	Ingen data disponible

- flydende:

- Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- Den uopløselige del kan udskilles mekanisk i egnede rensningsanlæg.
- Udledning til miljøet skal undgås.
- Må ikke tømmes i afløb.
- Må ikke trænge ned i jord/undergrund.

12.2 - Persistens og nedbrydelighed

Biokemisk iltbehov (BSB)	Ingen data disponible
kemisk iltbehov (CSB)	Ingen data disponible
% af biologisk nedbrydning på 28 dage	Ingen data disponible

- En del af komponenterne er biologisk nedbrydelige.

12.3 - Bioakkumulationspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ingen data disponible
Log KOC	Ingen data disponible

- Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

12.4 - Mobilitet i jord

- Der foreligger ingen oplysninger.

12.5 - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.
- Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6 - Hormonforstyrrende egenskaber

- Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7 - Andre negative virkninger

- Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 - Metoder til affaldsbehandling

- Metoder til affaldsbehandling
- Destrueres efter gældende bestemmelser.
 - Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationsselskab ved bortskaffelse.
 - Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

Pureno Wipes Heavy duty

- Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.
- Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.
- Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb.
- Affald til bortskaffelse skal klassificeres og mærkes.
- Tildeling af affaldskodenumre/affaldsnavne skal ske i overensstemmelse med det europæiske affaldskatalog (EWC).

Bortskaffelse spildevand - Der foreligger ingen oplysninger.

Særlige forsigtighedsregler for affaldsbehandling - Der foreligger ingen oplysninger.

Fællesskabet eller nationale eller regionale bestemmelser - Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 - UN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2 - UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3 - Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 - Emballagegruppe

Ikke relevant

14.5 - Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 - Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7 - Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

- ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Stoffer REACH candidates Nej

Stoffer Annex XIV Nej

Stoffer Annex XVII Nej

VOC-indhold Ingen data disponible

-- Den 16. december 2008 blev Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af kemiske stoffer og blandinger underskrevet. Den nævnte forordning ændrede og ophævede direktiverne 67/548/EØF og 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH-forordningen). Forordningen er blevet offentliggjort i Den Europæiske Unions Tidende nr. L 353, bind 51 den 31. december 2008;

Pureno Wipes Heavy duty

-- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur, om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93, Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94, Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiver 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF (Den Europæiske Unions Tidende nr. L 396, 30-12-2006, fejlretning – nr. L 136/3, 2007-5-29);

- lagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.

- lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

- Produktet indeholder ikke særligt problematiske stoffer (SVHC) $\geq 0,1\%$

15.2 - Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gjort for produktet - Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

SDS-versioner

Version	Udgivelsesdato	Author	Beskrivelse af ændringerne
5	05/02/2026		Ændringer udført i version 1.3: Afsnit 2.3: Andre farer Afsnit 3: Sammensætning/Information om ingredienser Generel revision Ændringer udført i version 1.4: Afsnit 2.3: Andre farer Afsnit 15: Lovpligtige oplysninger (ikke-obligatoriske) (VOC-værdi) Generel revision af alle afsnit Ændringer udført i version 1.5: Afsnit 1.2: Anvendelse af stoffet/blandingen Afsnit 11: Toksikologiske oplysninger Afsnit 12: Økologisk information (ikke-obligatorisk) Afsnit 16: Andre oplysninger Generel revision

Forkortelser og akronymer

- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- EC50: Effektiv koncentration af stoffet, der forårsager uønskede virkninger i 50 % af forsøgsdyrene.
- IATA: International Air Transport Association.
- DNEL: Afledt niveau uden effekt.
- LOEC: Laveste observerede effekt-koncentration.
- LOEL: Laveste observerede bivirkningsniveau.
- EF-nr.: EU-nummer
- IMDG: Internationalt Maritime Dangerous Goods.
- CAS-nr.: Chemical Abstracts Servicenummer.
- NOEC: Ingen observeret effekt-koncentration.
- NOEL: Intet observerbart effektniveau.
- OEL: Erhvervsmæssig eksponeringsgrænse.
- LC50: Dødelig koncentration til 50 % af et forsøgsdyr.
- PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig.
- ADR: Aftalen om international transport af farligt gods ad vej
- PNEC: Forudsagt koncentration uden effekt.

Pureno Wipes Heavy duty

- RID: International transport af farligt gods med jernbane.
- STEL: Kortvarig eksponeringsgrænse
- ATE: Akut toksicitetsvurdering.
- TWA: Tidsvægtet gennemsnit
- LD50: Dødelig dosis til 50 % af et forsøgsdyr.
- vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

Datakilder: Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA): <https://www.echa.europa.eu>
ECHA, C&L-fortegnelse: <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
ECHA, Registrerede stoffer: <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>
GESTIS, Informationssystem om farlige stoffer: <https://www.gestis.dguv.de/search>
GESTIS International Limit Values: <https://limitvalue.ifa.dguv.de>
Horath Gefährliche Stoffe und Gemische, 8. Auflage, Dr. Angela Schulz
Sikkerhedsdatablade fra producenterne

Evalueringsmetoder Klassificering af blandinger og anvendt evalueringsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

Tekster af de lovgivningsmæssige sætninger

Not Classified	Ikke klassificeret
----------------	--------------------

Kursushenvisninger - Ingen tilgængelige data.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

*** **