

## SIKKERHETSDATABLAD

# PowAir - Urine Stain & Odour, Sport, Penetrator

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

<i>Handelsnavn:</i>	PowAir - Urine Stain & Odour, Sport, Penetrator
<i>Produkt nr.:</i>	Penetrator = PPN-500ML-TB, PPN-500ML-TB-X, PPN-01LJG-TB, PPN-01LJG-TB-X, PPN-04LJG-TB, PPN-04LJG-TB-X, PPN-20LJG-TB, PPN-20LJG-TB-X, Sport = PPS-500ML-TB, PPS-500ML-TB-X, PPS-01LJG-TB, PPS-01LJG-TB-X, Pet = PPP-500ML-TB, PPP-500ML-TB-X, PPP-650ML-TB, PPP-650ML-TB-X, PPP-01LJG-TB, PPP-01LJG-TB-X, PPP-04LJG-TB, PPP-04LJG-TB-X, PPP-20LJG-TB, PPP-20LJG-TB-X, ( X = C, E, U )

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

*Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen:* Luktneutralisator

*Ikke tilrådde anvendelser:* Ingen kjente

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

*Selskapsopplysninger:* **Odorchem Manufacturing Corp**  
Unit 1 - 9790 190th Street  
Surrey, BC V4N 3M9  
Canada  
1 (604) 942-7880  
www.odorchem.com

*Distributør:* **Mariner Industries B.V.**  
Beech Avenue 54-62  
SCHIPHOL, Rijk Het Poortgebouw 1119 PW  
NETHERLANDS  
+44 1472 426 500  
www.powair.co.uk

*Kontaktperson:* Odorchem Manufacturing Corp

*E-post:* info@odorchem.com

*Revidert:* 05.06.2025

*SDS Versjon:* 1.0

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.  
Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00  
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

## 2.2. Merkingselementer

*Farepiktogram:* Ikke relevant.

*Varselord:* Ikke relevant.

*Faresetninger:* Ikke relevant.

*Sikkerhetssetning(er):*

*Generelt:* -

*Forebygging:* -

*Tiltak:* -

*Oppbevaring:* -

*Disponering:* -

*Inneholder:* Inneholder ingen opplysningspliktige stoffer

*Annen merkning:* Ikke relevant.

## 2.3. Andre farer

*Annet:* Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Bacillus Subtilis	CAS-nr.: 68038-70-0 EF-nr.: REACH: Indeksnr.:	<10%		

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

## Annen informasjon

-

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

*Generelt:*

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes

	tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.
<i>Innånding:</i>	Ved ubehag: Bring personen ut i frisk luft.
<i>Hudkontakt:</i>	Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.
<i>Øyekontakt:</i>	Skyll forsiktig med lunkent vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon eller ubehag: Søk legehjelp)
<i>Svelging:</i>	Skyll munnen grundig og drikk rikelig med vann. Ved vedvarende ubehag: oppsøk lege og vis dette sikkerhetsdatabladet.
<i>Forbrenning:</i>	Ikke relevant.

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

Ingen kjente

#### **4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Behandles symptomatisk.

#### **Merknader til lege**

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### **AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**

#### **5.1. Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

#### **5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter.

Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

#### **5.3. Råd til brannmannskaper**

Ingen spesielle krav.

### **AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**

#### **6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Områder med spill kan være glatte.

#### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

#### **6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

#### **6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

*Egnet emballasje:* Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

*Oppbevaringsbetingelser:* Ideelt temperaturområde 5 - 30°C

*Uforenlige materialer:* Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

#### DNEL

Ingen data tilgjengelige.

#### PNEC

Ingen data tilgjengelige.

### 8.2. Eksponeringskontroll

Bruk generell kontroll for å forhindre unødvendig eksponering.

*Generelt:* Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

*Eksponeringsscenarioer:* Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

*Eksponeringsgrenser:* Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

*Tekniske tiltak:* Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

*Hygieniske tiltak:* Vask hender etter bruk.

*Begrensning av eksponering av miljøet:* Ingen spesielle krav.

#### Individuelle vernetiltak

*Generelt:* Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

*Åndedrettsvern:*  
Ingen spesielle krav.

*Kroppsvorn:*

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder	
Ingen spesielle krav	-	-	

**Håndvern:**

Ingen spesielle krav.

**Øyevern:**

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<i>Tilstandsform:</i>	Væske
<i>Farge:</i>	Gjennomsiktig hvit til brutt hvit
<i>Lukt / Lukterskel (ppm):</i>	Karakteristisk
<i>pH:</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Tetthet (g/cm<sup>3</sup>):</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Relativ tetthet:</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Partikkelegenskaper:</i>	Ikke relevant - produktet er en væske

#### Tilstandsendring og damptrykk

<i>Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):</i>	Ikke relevant
<i>Bløtgjøringspunkt / -område (°C):</i>	Ikke relevant - produktet er en væske
<i>Kokepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Damptrykk:</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Relativ damptetthet:</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Spaltingstemperatur (°C):</i>	Ingen data tilgjengelige

#### Data for brann- og eksplosjonsfarer

<i>Flammepunkt (°C):</i>	Ikke relevant
<i>Antennelighet (°C):</i>	Materialet er ikke brennbart.
<i>Selvantennelsestemperatur (°C):</i>	Ikke relevant
<i>Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):</i>	Ikke relevant

#### Løselighet

<i>Løselighet i vann:</i>	Fullt oppløselig
<i>Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow):</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Løselighet i fett (g/L):</i>	Ikke relevant

### 9.2. Andre opplysninger

<i>Følsomhet for sjokk.:</i>	Nei
<i>Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100):</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Andre fysiske og kjemiske parametere:</i>	Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper:

Ikke relevant

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

#### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 11.2. Opplysninger om andre farer

## Langsiktige virkninger

Ingen kjente

## Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

## Andre opplysninger

Ingen kjente

CAS-data kan være testet på dyr og er en del av en nasjonal database. Dette produktet er ikke testet på dyr.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

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

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

*Avfallskode EAL:*

Ikke relevant.

### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	<b>14.1 FN- eller ID-nummer</b>	<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	<b>14.4 Emballasje- grupp e</b>	<b>14.5 Miljøf arer</b>	<b>Annen inform asjon:</b>
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

#### **Annen informasjon**

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### **14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke relevant.

#### **14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen data tilgjengelige.

### **AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**

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

*Anvendelsesbegrensninger:* Ingen spesielle.

*Krav om særlig utdanning:* Ingen spesielle krav.

*SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier:* Ikke relevant.

*Annen informasjon:* Ikke relevant.

*Kilder:* Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).  
Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

#### **15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Nei

### **AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

#### **Forkortelser og akronymer**

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering  
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
GWP = Potensial for global oppvarming  
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening  
IBC = Middels Bulk Kontainer  
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann  
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978  
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
RRN = REACH registrerings nummer  
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.  
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet  
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering  
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering  
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig  
UN = Forenede Nasjoner  
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.  
VOC = Flyktig organisk forbindelse  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

### **Annen informasjon**

I henhold til Artikkel 31 i REACH-forskriften er det ikke påkrevet med et datasikkerhetsblad for dette produktet. Dette datasikkerhetsbladet er utarbeidet på frivillig basis for å gi relevant informasjon som påkrevet i Artikkel 32 i REACH-forskriften.

### **Sikkerhetsdatablad er validert av**

Sikkerhetsdatabladet er ikke validert

### **Annet**

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatabladet er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb