

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2012-08-31

Version: 1.2

Omarbetad: 2015-09-21

---

## 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

---

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Air-flow Perio**REACH-registreringsnummer:**

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

**Användningsområde:** Polermedel för tänder

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Adress:** W&H Nordic AB  
Box 7037  
187 11 Täby  
Telefon: 08-445 88 30  
Telefax 08-445 88 33  
E-post: daniel.rulli@whnordic.se

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

08-33 12 31 eller 112 (Giftinformationscentralen)

---

## 2. Farliga egenskaper

---

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering:** Blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering enligt CLP, 1272/2008/EG**HÄLSA**

Damm kan orsaka irritation i ögon och andningsvägar.

**MILJÖ**

Produkten innehåller inga miljöfarliga ämnen.

**BRAND**

Produkten är inte brandfarlig.

### 2.2. Märkningsuppgifter

Produkten är inte klassificerad som hälso- och/eller miljöfarlig. Produkten är inte klassificerad som explosiv, oxiderande eller brandfarlig.

### 2.3. Andra faror

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII (Reach).

---

## 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

---

### 3.2. Blandningar

**Klassificering av ämnen enligt CLP, 1272/2008/EG**

Farliga ämnen	Halt,%	CAS-nr	EG-nummer	Faroklass/kategori	Faroangivelser
-					
<b>Andra ämnen</b>					
Glycin	50-100	56-40-6	200-272-2	NC	NC

AIR-FLOW PERIO

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2012-08-31

Version: 1.2

Omarbetad: 2015-09-21

Färoangivelser i klartext: NC = ej klassificerad (not classified).

---

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

---

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning

Frisk luft.

#### Hudkontakt

Skölj med vatten.

#### Damm i ögonen

Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### Förtäring

Drick mjölk eller vatten för att späda ut produkten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

#### Inandning

Damm kan orsaka irritation i andningsvägar.

#### Hudkontakt

Långvarig och upprepad kontakt kan verka irriterande och uttorkande.

#### Damm i ögonen

Damm i ögonen kan ge övergående irritation.

#### Förtäring

Kan verka irriterande.

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

Som regel bör man, om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

---

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

---

### 5.1. Släckmedel

Produkten är inte brandfarlig. Omgivande brand kan släckas med pulver, alkoholbeständigt skum, koldioxid eller vattensprej.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Hälsoskadlig rök bestående av bl.a. koloxider och nitroxa gaser (kväveoxider) kan bildas vid brand.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd rökdykningsutrustning (brandskyddsdräkt, tryckluftsapparat) vid släckning av brand som skydd mot rök/gaser.

---

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

---

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd kemikalieresistenta handskar. Se även "personlig skyddsutrustning" avsnitt 8.

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2012-08-31

Version: 1.2

Omarbetad: 2015-09-21

---

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp av större mängd. Vid större spill kontakta räddningstjänsten.

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa ihop och samla upp. Undvik dammbildning. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13.

---

## 7. Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik dammbildning. Undvik kontakt med huden. Undvik inandning av damm. Behållare hålls så långt möjligt slutna. Se till att luftväxlingen är god i lagret och på arbetsplatsen. Tvätta händerna efter användning, och tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan måltider.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutna behållare.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Produkten används som polermedel för tänder. Hudkontakt med produkten bör undvikas p.g.a. risken för uttorkning. Om dammbildning inte kan undvikas ska personlig skyddsutrustning användas, se avsnitt 8.

---

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

<b>Hygieniskt gränsvärde</b>	Damm och dimma, organiskt	
(enl. AFS 2011:18)	Totaldamm	5 mg/m <sup>3</sup> (NGV)

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm och direktkontakt med produkten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

#### 8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### a) Ögonskydd/ansiktsskydd

Behövs normalt inte.

Ögonskydd (skyddsglasögon) med sidoskydd vid risk för omfattande dammbildning. Se SS-EN 166.

##### b) Hudskydd

Behövs normalt inte.

Skyddshandskar (i t.ex. nitrilgummi) kan användas vid risk för omfattande direktkontakt. Skyddskläder efter behov. Se SS-EN 374-3.

##### c) Andningskydd

Behövs normalt inte. Andningsmask (med partikelfilter P1) vid risk för dammbildande hantering. Se SS-EN 136.

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2012-08-31

Version: 1.2

Omarbetad: 2015-09-21

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vitt pulver
Lukt	Luktlöst
Lukttröskel	Ej tillgänglig
pH-värde	Ej relevant
Smältpunkt/Frys punkt	232-236°C
Kokpunkt	Ej angiven
Flampunkt	Ej relevant
Avdunstningshastighet (BuAc = 1)	Ej angiven
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej angiven
Explosionsgränser	Ej angiven
Ångtryck	Ej angiven
Ångdensitet (luft = 1)	Ej angiven
Relativ densitet	1600 kg/m <sup>3</sup> vid 20°C
Löslighet - vatten	Delvis blandbart med vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej angiven
Tändtemperatur	Ej angiven
Sönderfallstemperatur	Stabil vid normal användning
Viskositet	Ej angiven
Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosiv, men ansamling av fint damm medför risk för dammexplosion
Oxiderande egenskaper	Produkten har inga oxiderande egenskaper

### 9.2. Annan information

Ej tillgänglig.

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inte reaktiv vid avsedd användning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid avsedd användning.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Produkten är inte explosiv, men ansamling av fint damm medför risk för dammexplosion.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning p.g.a. risk för termisk sönderdelning.

### 10.5. Oförenliga material

Kan reagera häftigt med oxidationsmedel och alkalier.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning bildas irriterande rök och giftig gas av bl.a. koloxider och kväveoxider (nitroxa gaser).

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2012-08-31

Version: 1.2

Omarbetad: 2015-09-21

## 11. Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Inandning

Damm kan orsaka irritation i andningsvägar.

#### Hudkontakt

Långvarig och upprepad kontakt kan verka irriterande och uttorkande.

#### Damm i ögonen

Damm i ögonen kan ge övergående irritation.

#### Förtäring

Kan verka irriterande.

### Testdata

#### Glycin

Relevant faroklass	Effektiv dos/ koncentration	Art	Metod	Anmärkning
Akut oral toxicitet	n/a			Inte klassificerad
Akut dermal toxicitet	n/a			Inte klassificerad
Akut toxicitet, inhalation	n/a			Inte klassificerad
Frätande/irriterande på huden	n/a			Inte klassificerad
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	n/a			Inte klassificerad
Luftvägs- /hudsensibilisering	n/a			Inte klassificerad
Mutagenitet i könsceller	n/a			Negativ (inte mutagen)
Carcinogenitet	n/a			Negativ (inte carcinogen)
Reproduktionstoxicitet	n/a			Negativ (inte reproduktionstoxisk)
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	n/a			Inte klassificerad
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	n/a			Inte klassificerad
Fara vid aspiration	n/a			Inte klassificerad

## 12. Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Förväntas inte vara skadlig för vattenlevande organismer.

LC<sub>50</sub>, vattenlevande organismer: > 100 mg/l.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte vara bioackumulerande i vattenmiljön.

### 12.4. Rörligheten i jord

Produkten är delvis blandbar med vatten.

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2012-08-31

Version: 1.2

Omarbetad: 2015-09-21

---

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingående ämnen uppfyller inte kriterier för PBT eller vPvB.

## 12.6. Andra skadliga effekter

Låg giftighet för landlevande däggdjur.

**Samlat omdöme:** Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

---

## 13. Avfallshantering

---

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Oanvänd och begagnad produkt

##### Avfallskod:

**18 01 07** (förklaring: Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor; Andra kemikalier än de som anges i 18 01 06 [Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen]).

Utgör farligt avfall (SFS 2011:927, Avfallsförordning). Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi (obs! tillståndskrav) kontakta av kommunen eller länsstyrelsen godkänd entreprenör.

Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.

#### Tömningsanvisning för förpackning

Helt tomma förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning.

- Töm burken väl.
- Sortera burken med locket avtaget som METALLFÖRPACKNING

#### Hantering av förpackning

Väl tomma förpackningar är inte farligt avfall.

W&H Nordic AB är anslutna till FTI, det bolag som ansvarar för insamling etc. av använda förpackningar. För frågor om lokal insamling - ring FTI, telefon: 0200-88 03 10.

---

## 14. Transportinformation

---

Ej klassificerad som farligt gods enligt relevanta transportregelverk (ADR-S, RID-S, IATA, IMDG).

**14.1. UN-nummer:** Ej tillämpligt

**14.2. Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt

**14.3. Faroklass för transport:** Ej tillämpligt

**14.4. Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt

**14.5. Miljöfaror:** Ej tillämpligt

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder:** Ej tillämpligt

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

---

## 15. Gällande föreskrifter

---

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

Nationella bestämmelser:

AFS 2011:18, Hygieniska gränsvärden

SFS 2011:927, Avfallsförordning

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2012-08-31

Version: 1.2

Omarbetad: 2015-09-21

---

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

---

**16. Annan information**

---

**Följande avsnitt har ändrats sedan förra utgåvan (daterad 2012-08-31):**

Avsnitt 2, 3, 6, 7, 8, 11, 13, 14, 16

**Hänvisning till viktig litteratur och datakällor**

Safety Data Sheet, AIR-FLOW PERIO, Dr Wittmann GmbH & Co KG, 07.08.2013.

--- Slut på dokumentet ---