

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Första utgåvan: 20/03/2003 Senaste revidering: 21/12/2022 Ersätter version av: 17/10/2022 Version: 15.1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Power Clean 750 ml
Produktnummer : 04.0179.9999

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen : Snabb och kraftfull avfettnings- och rengöringsmedel för både industri (t.ex. elektronik och maskiner) och fordonsbranschen (t.ex. koppling och motordelar).

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributör:
Innotec Automotive Sverige AB
Rudolfsgårdsvej 9
DK - 8260 VIBY J
T.: +45 (0) 86 286 336
F.: +45 (0) 86 286 670
info@innotec.dk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 begär "Giftinformationscentralen" eller ring Giftinformationscentralen 08 - 33 12 31

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1	H222;H229
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Fulltext för faroklasser, H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Fara

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Innehåller	: Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5% n-hexan; Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar; Aceton
Faroangivelser (CLP)	: H222 - Extremt brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H315 - Irriterar huden. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser (CLP)	: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P261 - Undvik att inandas ångor, spray. P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd, ansiktsskydd. P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare. P391 - Samla upp spill. P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
Extra fraser	: Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Produktnamn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5% n-hexan	CAS-nummer: 92128-66-0 EINECS / ELINCS-nummer: 921-024-6 REACH-nr: 01-2119475514-35	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	EINECS / ELINCS-nummer: 927-510-4 REACH-nr: 01-2119475515-33	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Aceton	CAS-nummer: 67-64-1 EINECS / ELINCS-nummer: 200-662-2 Index nr: 606-001-00-8 REACH-nr: 01-2119471330-49	20 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Koldioxid (ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen)	CAS-nummer: 124-38-9 EINECS / ELINCS-nummer: 204-696-9	2,5 – 5	Press. Gas (Comp.), H280
Propan	CAS-nummer: 74-98-6 EINECS / ELINCS-nummer: 200-827-9 REACH-nr: 01-2119486944-21	2,5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
Butan	CAS-nummer: 106-97-8 EINECS / ELINCS-nummer: 203-448-7 REACH-nr: 01-2119474691-32	2,5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Produktnamn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
Isobutan	CAS-nummer: 75-28-5 EINECS / ELINCS-nummer: 200-857-2 Index nr: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119485395-27	1 – 2,5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	: Sök läkarhjälp vid obehag.
Inandning	: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Hudkontakt	: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Skölj med mycket vatten.
Kontakt med ögonen	: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Förtäring	: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Framkalla INTE kräkning.

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

Symptom/effekter	: Andningssvårigheter. Huvudvärk. Yrsel. Illamående. Hostningar. Dyspné.
Inandning	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Hudkontakt	: Irriterar huden.
Ögonkontakt	: Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. koldioxid. Alkoholbeständigt skum.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk	: Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.
Reaktivitet vid brand	: Förbränning bildar giftiga gaser.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Lämpliga skyddskläder skall användas.
-------------------	---

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Följ de försiktighetsåtgärder som beskrivs under rubrikerna 7 och 8.
Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödiga personal.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Sug upp med vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syra eller universala bindemedel).
Rengöringsmetoder	: Bortskaffandet av denna produkt och dess förpackning måste ske i enlighet med lokal lagstiftning.

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Annan information : Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Spruta inte mot öppen låga eller glödande material. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Kan vid användning bilda en lättantändlig blandning av ånga och luft. Får ej förvaras i närheten av gnistbildning - rökning förbjuden.

Skyddsåtgärder för säker hantering : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet.

Lagringsvillkor : Förvaras torrt. Förvaras på väl ventilerad plats. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.

Teknisk(a) åtgärd(er) : Anläggningens golv ska vara ogenomträngligt och utgöra ett tätt kar. Förvaras svalt.

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras i slutna behållare. Förvaras torrt. Förvaras endast i originalbehållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Koldioxid (124-38-9)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Carbon dioxide
IOEL TWA	9000 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	5000 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Carbon dioxide
NGV (OEL TWA)	9000 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	5000 ppm
KTV (OEL STEL)	18000 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	10000 ppm
TGV (OEL C)	9000 mg/m ³
TGV (OEL C) [ppm]	5000 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Aceton (67-64-1)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	500 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Acetone
NGV (OEL TWA)	600 mg/m ³

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Aceton (67-64-1)	
NGV (OEL TWA) [ppm]	250 ppm
KTV (OEL STEL)	1200 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	500 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5% n-hexan (92128-66-0)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	773 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2035 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	699 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	608 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	699 mg/kg kroppsvikt/dag

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

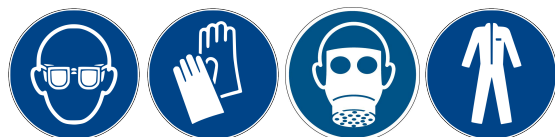
Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Handskar. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Bär tätslutande säkerhetsglasögon

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder

Handskar:

Om det förekommer att händerna kan komma i kontakt med produkten, kan handskar som uppfyller standarden EN374 ge tillräckligt kemiskt skydd om de är tillverkade av följande material nitrilgummi. För kontinuerlig kontakt rekommenderar vi handskar med en genomträngningstid på minst 240 minuter och helst en genomträngningstid på över 480 minuter. För korttidsskydd eller skydd mot stänk rekommenderar vi samma. Vi är medvetna om att det kanske inte finns lämpliga handskar som ger denna skyddsnivå tillgängliga. I så fall kan en kortare genomträngningstid accepteras så länge det går att följa procedurerna för korrekt underhåll och byte i tid. Handskarnas tjocklek är inget bra mått på deras motståndskraft mot ett kemiskt ämne eftersom det beror på den exakta sammanställningen i det material som handskarna är tillverkade av. Handskarnas tjocklek ska, beroende på modell och material, i allmänhet vara större än 0,35 mm. En handskes lämplighet och hållbarhet beror på användningen (= hur ofta och hur länge kontakt förekommer), den kemiska motståndskraften i handskmaterialet och på användarvänligheten. Be alltid handskarnas leverantör om råd. Smutsiga handskar måste bytas. Personlig hygien är en viktig förutsättning för en bra handvård. Handskar ska endast användas på rena händer. Händerna ska tvättas och torkas noga efter användningen av handskar.

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Bär lämplig andningsapparat om luftförnyelsen är otillräcklig för att hålla damm/ånga under TLV. Filter AX (brunt)

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Klar.
Utseende	: Aerosol.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt/intervall	: Ej relevant eftersom produkten är en aerosol.
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Explosionsgränser	: 0,6 – 13 vol %
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej relevant eftersom produkten är en aerosol.
Termisk tändtemperatur	: Ej självantändande
Nedbrytningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: ≤ 20,5 mm ² /s
Löslighet	: Vatten: delvis blandbar
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: 246 hPa
Ångtryck vid 20 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet (vatten = 1)	: 0,717 (20 °C)
Ångans densitet	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Explosionsgränser : 0,6 – 13 vol %

9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika

V.O.C. (V.O.S.) : 684 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Ingen information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5% n-hexan (92128-66-0)	
LD50/oralt/råtta	> 5840 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 2920 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	> 25 mg/l

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	
LD50/oralt/råtta	> 5840 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2920 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	> 23,3 mg/l

Aceton (67-64-1)	
LD50/oralt/råtta	5800 mg/kg
LD50/dermal/kanin	20000 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	76 mg/l

Butan (106-97-8)	
LC50/inandning/4 timmar/råtta	658000 mg/m ³

Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5% n-hexan (92128-66-0)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Aceton (67-64-1)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Power Clean 750 ml	
Viskositet, kinematisk	≤ 20,5 mm ² /s

11.2. Information om andra faror

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5% n-hexan (92128-66-0)	
LC50/96h/fiskar	11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h/daphnia magna	3 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	30 – 100 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5% n-hexan (92128-66-0)	
LOEC (kronisk)	0,32 mg/l (21 days, Daphnia magna)
NOEC (kronisk)	0,17 mg/l (21 days, Daphnia magna)
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar	
EC50/48h/daphnia magna	3 mg/l
Aceton (67-64-1)	
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	8800 mg/l (Daphnia Magna)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Toxisk till fisk.

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön. Fara för dricksvattnet, t.o.m. vid utsläpp av små mängder i marken. I ytvatten även giftigt för fisk och plankton. Giftigt för vattenlevande organismer

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)

: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Avfall / oanvända produkter

: Avfall och tomma behållare skall hanteras i enlighet med lokala bestämmelser. Får inte deponeras tillsammans med hushållsavfall.

Europeisk avfallsförteckning

: 16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen
15 01 04 - Metallförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR) : UN 1950

UN-nr (IMDG) : UN 1950

UN-nr (IATA) : UN 1950

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : AEROSOLER

Officiell transportbenämning (IMDG) : AEROSOLS

Officiell transportbenämning (IATA) : Aerosols, flammable

Beskrivning i transportdokument (ADR) : UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)

Beskrivning i transportdokument (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1

Beskrivning i transportdokument (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 2.1

Varningsetiketter (ADR) : 2.1



IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : 2.1

Varningsetiketter (IMDG) : 2.1

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878



IATA

Faroklass för transport (IATA) : 2.1

Varningsetiketter (IATA) : 2.1



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Ej tillämplig

Förpackningsgrupp (IMDG) : Ej tillämplig

Förpackningsgrupp (IATA) : Ej tillämplig

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Ja (Undantag för miljöfarliga ämnen gäller (vätskemängd ≤ 5 liter eller nettovikten för fasta ämnen ≤ 5 kg). Märkning för miljöfarligt ämne är därför inte nödvändigt, enligt vad som anges i ADR-förordningen, avsnitt 5.2.1.8.1.)

Marin förorening : Ja (IMDG 5.2.1.6.1 undantag gäller (vätskemängd ≤ 5 liter eller nettovikten för fasta ämnen ≤ 5 kg))

Ytterligare information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : 5F

Begränsade mängder (ADR) : 1I

Transportkategori (ADR) : 2

Kod för tunnelrestriktion : D

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P207, LP200

Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) : PP87, L2

EMS-nr. (Brand) : F-D

EMS-nr. (Utsläpp) : S-U

Lastningskategori (IMDG) : Ingen

Lastning och hantering (IMDG) : SW1, SW22

Segregation (IMDG) : SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E0

PCA Begränsade mängder (IATA) : Y203

PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 30kgG

PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 203

PCA max. nettokvantitet (IATA) : 75kg

CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 203

CAO max. nettokvantitet (IATA) : 150kg

Särbestämmelser (IATA) : A145, A167, A802

ERG-koden (IATA) : 10L

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Ingredienser i enlighet med Förordningen (EG) : >= 30% alifatiska kolväten
648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

V.O.C. (V.O.S.) : 684 g/l

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Senaste revidering		
	Ersätter		
2.3			
8.1			
8.2			
9.1			
9.2			
11.2.			
12.6			
12.7			
15			
16			

Förkortningar och akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	IATA = International Air Transport Association
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

Power Clean 750 ml

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:

	WGK = Wassergefährdungsklasse
--	-------------------------------

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Gas 1A	Brandfarliga gaser, kategori 1A
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Press. Gas	Gaser under tryck
Press. Gas (Comp.)	Gaser under tryck : Komprimerad gas
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

REACH-försäkran:

All information är baserad på faktiska kunskaper. Överensstämmelse mellan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad och de uppgifter som anges i den kemiska säkerhetsrapporten har beaktats i den mån dessa fanns tillgängliga vid sammanställningstillfället (se versionsnummer och revisionsdatum).

Friskrivningsklausul:

Informationen i detta säkerhetsinformationsblad är baserad på de kunskaper vi för närvarande har och överensstämmer med nationella lagar och EU:s lagar då vi inte känner till och inte kan påverka de förhållanden under vilka produkten används. Det är alltid användarens ansvar att vidta de åtgärder som behövs för att uppfylla lokala lagar och föreskrifter. Informationen i detta blad är avsedd som beskrivning av de säkerhetsföreskrifter som gäller för vår produkt och ska inte uppfattas som en garanti avseende produktens egenskaper.

Detta säkerhetsinformationsblad har upprättats enbart för denna produkt och informationen är följaktligen inte giltig i kombination med en annan produkt.

Utan skriftliga förhandsinstruktioner för användning får produkten inte användas för andra ändamål än de som angivits.