

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 1: Kemikaalin/seoksen ja sen valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

1.1 Tuotteen tunniste

PROJECTA VAHAPUIKKO ALU / TERÄS 300g PROCUT (Vahapuikko 602 000 350)

1.2 Aineen tai seoksen tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Voiteluaineet, rasvat ja päästötuotteet (rasva).

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja/ maahantuoja/ vain edustaja/ alapuolinen käyttäjä/ jakelija)

WEMARO Tools GmbH

Katuosoite: Max-Eyth-Straße 7

Postinumero/paikkakunta: D-75428 Illingen

Puhelin: +49 7042 / 82 63-0

Faksi: +49 7042 / 82 63 -23

Yhteystiedot: Application technology – tekninen informaatio:

+49 7042 / 82 63-0. Käytettävissä vain työaikana.

Sähköposti: info@wemaro.de

1.4 Häät puhelinnumero

Tietopalvelu hätätilanteita varten

puh. 0800 147 111 (24h), HUS Myrkytystietokeskus

Palvelemme ympäri vuorokauden.

Toimimme viranomaisten ja median tietolähteenä
arkisin klo 08:30–15:00.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 2: Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus

Luokittelu tehtiin EY-luetteloiden uusimpien laitosten mukana ja sitä laajennettiin yrityksen tiedoilla ja kirjallisuustiedoilla.

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP] mukainen luokittelu

Ei ole.

2.2 Etiketin osat

Ei ole.

2.3 Muita vaaroja

Ei ole.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 3: Koostumus / tiedot ainesosista

3.2 Seokset

Kuvaus

Perusöljy, jossa sakeutinta ja lisäaineita.

Vaaralliset ainesosat

Ei ole.

3.3 Lisätietoja

Pitkälle jalostettu mineraaliöljy (IP 346 DMSO-uute < 3 %).

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 4: Ensiaputoimet

4.1 Ensiaputoimien kuvaus

Yleistä

Riisu välittömästi likaantuneet, aineen kyllästämät vaatteet.

Sisäänhengityksen jälkeen

Mitään erityisiä toimia ei tarvita. Siirrä raikkaaseen ilmaan. Kun epäilystä ilmenee tai jos havaitaan oireita, käänny lääkärin puoleen.

Jos ainetta on päässyt iholle

Ihokosketuksen jälkeen pyyhi tuote ensin pois kuivalla liinalla ja pese iho sitten runsaalla vedellä.

Jos ainetta on päässyt silmiin

Poista piilolinssit, jos sellaiset on ja sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Pese pois runsaalla vedellä. Mentävä välittömästi lääkäriin.

Jos ainetta on nielty

ÄLÄ yritä saada potilasta oksentamaan. Mentävä välittömästi lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä akuutit että viivästyneet

Tietoja ei käytettävissä.

4.3 Tieto kaikenlaisesta välittömästi tarvitusta lääkärinhoidosta ja erikoishoidosta

Ei ole.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 5: Tulipalon sammutus

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Vesisumu, vaahto, sammutusjauhe, hiilidioksidi (CO₂), hiekka. Ota ympäristö huomioon paloa sammutettaessa.

Sopimattomat sammutusaineet

Kova vesisuihku.

5.2 Aineen tai seoksen aiheuttamat erityiset vaarat

Vaaralliset palotuotteet

Hiilidioksidi (CO₂), typpioksidit (NO_x). Rikkidioksidi (SO₂). Hiilimonoksidi. Alifaattiset ja aromaattiset pyrolyysituotteet.

5.3 Ohjeet sammuttajille

Erityiset suojaimet tulipalon sammuttajille

Käytä sopivaa hengityslaitetta.

5.4 Lisätietoja

Kerää likaantunut sammutusvesi erilleen. Älä päästä sammutusvettä viemäriin tai pintaveteen.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 6: Ohjeet päästöjen torjumiseksi

6.1 Henkilökohtaiset varotoimet, suojavaarusteet ja menettely hätätilanteessa

Vältettävä kosketusta silmien, ihon ja vaatetuksen kanssa. Direktiivi 98/24/EY, annettu 7 päivänä huhtikuuta 1998, työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työpaikalla esiintyviin kemiallisiin tekijöihin liittyviltä riskeiltä.

6.2 Ympäristöön liittyvät varotoimet

Älä päästä sammutusvettä pintaveteen tai viemäriin.

6.3 Keräyksessä ja puhdistuksessa käytettävät menetelmät ja materiaalit

Vuotanut/läikkynyt tuote aiheuttaa liukastumisvaaran. Kerää mekaanisesti. Katso hävittämistä koskevat tiedot osasta 13.

6.4 Viittaukset muihin osiin

Ei ole.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallinen käsittely

Ei haitallisia reaktiotuotteita, kun säilytetään ja käsitellään ohjeiden mukaisesti. (Terveysvaarat: ei ole). Vältettävä kosketusta silmien, ihon ja vaatetuksen kanssa.

Suojaus

Toimenpiteet aerosolin ja pölyn syntymisen estämiseksi

Mitään erityisiä toimia ei tarvita.

7.2 Turvallinen varastointi, mukaan lukien yhteensopimattomuudet

Varastotiloilla ja astioille asetettavat vaatimukset

Hävitetään lakien ja määräysten mukaisesti.

Yhteisvarastointiohjeita

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus: Hapettimet.

Varastoluokka: 10.

Varastoluokka (TRGS 510): 10.

Varastointia koskevat lisätiedot

Säilytä/varastoi vain alkuperäisessä pakkauksessa. Noudata etiketissä annettuja käyttöohjeita.

Älä säilytä alle 0 °C:n lämpötilassa.

Suosittelun säilytyslämpötila: 5 °C – 40 °C.

Suojaus: Suojele suoralta auringonpaisteelta. Pidä kaukana lämmönlähteistä.

Lämpötilastabiilisuus: >6 kuukautta (5 °C – 40 °C).

7.3 Erityinen/erityiset loppukäyttö-/käytöt

Ei ole.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 8: Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimet

Vaara: Aerosolien muodostuminen. Raja-arvo: 10 mg/m³.

8.1 Kontrolliparametrit

Ei ole.

8.2 Altistuksen ehkäiseminen

Soveltuvat tekniset hallintatoimet

Katso suojaustoimenpiteet kohdista 7 ja 8.

Henkilökohtaiset turvavarusteet

Yleiset terveys- ja turvallisuusohjeita. Mitään erityisiä toimia ei tarvita.

Silmien/kasvojen suojaus

Lisätoimet silmien suojaamiseksi: 39 – Suojaa silmät/kasvot.

Ihon suojaus

Käsien suojaus

Käytä aina testattuja suojakäsineitä. Läpäisy aika (pisin sallittu käyttöaika): 4 tuntia (NBR (nitrilikumi), käsinemateriaalin paksuus: 0,4 mm). Noudata valmistajan antamia ohjeita.

Hengitysteiden suojaaminen

Mitään erityisiä toimia ei tarvita.

Yleiset terveys- ja turvallisuusohjeet

Vältettävä kosketusta silmien, ihon ja vaatetuksen kanssa. Riisu välittömästi likaantuneet, aineen kyllästämät vaatteet. Pese kädet ennen taukoja ja työn jälkeen. 13 – Säilytettävä erillään elintarvikkeista, juomista ja eläinrehuista. Direktiivi 98/24/EY, annettu 7 päivänä huhtikuuta 1998, työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työpaikalla esiintyviin kemiallisiin tekijöihin liittyviltä riskeiltä.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Tiedot fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista

Ulkonäkö

Tahna.

Tuoksu

Luonteenomainen.

Turvallisuuteen liittyviä perustietoja

Sulamispiste/-alue: (1013 hPa) > 185 °C

Kiehumisen alkamispiste/-alue: (1013 hPa) > 250 °C

Leimahduspiste: > 200 °C

Räjähdysvaara: Ei räjähdysvaaraa

Tiheys: (20 °C) noin 0,91 g/cm³ DIN 51757

Liukenevuus/sekoittuvuus veteen: Ei sekoitu tai vaikea sekoittaa.

9.2 Muuta tietoa

Ei ole.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 10: Stabiilius ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tietoja ei käytettävissä.

10.2 Kemiallinen pysyvyys

Tietoja ei käytettävissä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tietoja ei käytettävissä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa (katso osaa 7)..

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakas hapetin.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoa kun käytetään siihen mihin tarkoitettu. Hajoamislämpötila (°C): >240 °C. Aineen hajoatessa termisesti voi kehittyä ärsyttäviä kaasuja ja höyryjä. Vaaralliset hajoamistuotteet: Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi (CO₂). Aldehydit. Ketoni. Rikkioksidit. Typpioksidit (NO_x).

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 11: Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

11.1 Tiedot toksikologisista vaikutuksista

Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Silmäkosketuksen jälkeen: Silmien ärsytys.

Ensisijainen ihoärsytys

Käytännön kokemukset / ihmisistä saadut todisteet

Ei haitallisia reaktiotuotteita, kun säilytetään ja käsitellään ohjeiden mukaisesti. (Terveysvaarat: ei tunnetta.)

Herkistyminen

Tietoja ei käytettävissä.

Jos ainetta on hengitetty

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 12: Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

Älä päästä sammutusvettä pintaveteen tai viemäriin.

12.1 Myrkyllisyys

Tietoja ei käytettävissä.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei käytettävissä.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei käytettävissä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei käytettävissä.

12.5 PBT- ja vPvB-määritysten tulokset

Tietoja ei käytettävissä.

12.6 Muut haittavaikutukset

Tietoja ei käytettävissä.

12.7 Muita ekotoksikologisia tietoja

Ei ole.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 13: Jätteiden käsittely

13.1 Jätteenkäsittelymenetelmät

Tuotteen/pakkauksen hävittäminen

Jätteenkäsittelymenetelmät

Sopiva hävittäminen / tuote

ASN 12 01 12: vahat ja rasvat.

Sopiva hävittäminen / pakkaus

Likaantuneet pakkaukset tulee tyhjentää kokonaan ja niitä voidaan käyttää uudelleen kunnollisen puhdistuksen jälkeen. Täysin tyhjä pakkaukset voidaan kierrättää. Pakkaukset, joita ei voida puhdistaa kunnollisesti, tulee hävittää. Likaisia pakkauksia on käsiteltävä samalla tavalla kuin itse ainetta.

Muita hävittämistä koskevia suosituksia

Hävitetään lakien ja määräysten mukaisesti. Älä päästä sammutusvettä pintaveteen tai viemäriin.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 14: Kuljetustiedot

14.1 UN-numero

Ei vaarallinen tuote tämän kuljetusmääräyksen mielessä.

14.2 Oikea UN-kuljetusnimi

Ei vaarallinen tuote tämän kuljetusmääräyksen mielessä.

14.3 Kuljetusvaarallisuusluokka/-luokat

Ei vaarallinen tuote tämän kuljetusmääräyksen mielessä.

14.4 Pakkausryhmä

Ei vaarallinen tuote tämän kuljetusmääräyksen mielessä.

14.5 Ympäristövaarat

Ei vaarallinen tuote tämän kuljetusmääräyksen mielessä.

14.6 Käyttäjään kohdistuvat erityisvaarat

Ei ole.

14.8 Lisätietoja

Ei vaarallinen tuote niiden kuljetusmääräysten mielessä.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 15: Kemikaaleja koskevat määräykset

15.1 Ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäädökset/-lait

EU-lainsäädäntö

Asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP] mukainen seosten luokittelu ja käytetty arviointimenetelmä.

Maakohtaiset määräykset

Vedellevaarallisuusluokka (WGK)

Luokka: 1 (lievästi vaarallinen vedelle). Luokitus VwVwS:n mukaan.

Muut määräykset, rajoitukset ja kiellot

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Asetuksen BetrSichV mukaan ei ole palava neste.

15.2 Kemiallisen turvallisuuden arviointi

Tietoja ei käytettävissä.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) mukaisesti



Kauppanimi: PROJECTA VAHAPUIKKO ALU /
TERÄS 300g PROCUT (Vahapuiikko 602)

Version pvm: 28.01.2016

Versio (uusi versio): 3.0.0 (2.0.0)

Tulostuspäivä: 01.02.2020

OSA 16: Muuta tietoa

16.1 Muutosten näkyminen

2. Etiketin osat • 02. Asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP] mukainen etiketti •
03. Vaaralliset aineosat • 08. Työhygieniset raja-arvot

16.2 Lyhenteet

Ei ole.

16.3 Keskeiset kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Ei ole.

16.4. Asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP] mukainen seosten luokittelu ja käytetty arviointimenetelmä

Tietoja ei käytettävissä.

16.5 Relevantit H- ja EUH-lausekkeet (numero ja koko teksti)

Ei ole.

16.6 Koulutusohje

Ei ole.

16.7 Lisätietoja

Katso tarkemmat tiedot meidän verkkosivustoltamme: Katso osaa 1.

Edellä annetut tiedot koskevat yksinomaan tuotteen/tuotteiden turvallisuusvaatimuksia, ne perustuvat nykyiseen tietämykseemme. Tarkoitus on antaa sinulle ohjeita tässä käyttöturvallisuustiedotteessa nimetyn tuotteen turvallisesta käsittelystä, varastoinnista, prosessoinnista, kuljetuksesta ja hävittämisestä. Tietoja ei voi siirtää muihin tuotteisiin. Mikäli tuotetta sekoitetaan toisiin tuotteisiin tai prosessoidaan, tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot eivät välttämättä päde uudelle materiaalille.