

Naam protocol:	Hygiëneprotocol voor de eierketen.	Versie: 3.5
Betrokken sector-partij(en)	AVINED en Anevei (met daarin verenigd LTO/NOP, NVP, NEPLUVI)	Datum: 27-02-2018
Betreft dierziekte(n)	Aviaire Influenza	Pagina: 1 van 13

Opgesteld door:

AVINED
Postbus 2703
3430 GC Nieuwegein
info@avined.nl
www.avined.nl

Anevei
Kokermolen 11
3994 DG Houten
info@anevei.nl
www.anevei.nl



Goedgekeurd door:

Nederlandse Voedsel- en
Warenautoriteit

Catharijnesingel 59
3511 GG Utrecht
Postbus 43006
3540 AA Utrecht



Datum goedkeuring: 27-02-2018

Vervaldatum:

1 Algemeen

1.1 Achtergrond

Tijdens de bestrijding van een zeer besmettelijke dierziekte, zoals mond-en-klauwzeer (MKZ), klassieke varkenspest (KVP) en aviaire influenza (AI) worden maatregelen geïmplementeerd door middel van algemene regelgeving. In deze regelgeving kan de aan- en afvoer van levende dieren en bepaalde (bij)producten (in bepaalde gebieden) verboden zijn, tenzij er wordt gewerkt volgens een goedgekeurd hygiëneprotocol. Dit hygiëneprotocol voor het ophalen van eieren en/of het afleveren van trays, pallets en containers op primaire bedrijven komt tegemoet aan deze mogelijkheid.

1.2 Afspraken

Dit hygiëneprotocol is ontwikkeld door AVINED en Anevei. Hierin wordt beschreven voor transporteurs hoe gewerkt moet worden bij het laden en lossen van eieren, trays, pallet en rolcontainers op een primair bedrijf en pakstations / eiverwerkingsbedrijf / tussenstation ten tijde van de bestrijding van een zeer besmettelijke dierziekte of in de periode vlak na de bestrijding hiervan. Hierbij is extra aandacht voor bioveiligheidsmaatregelen om de risico's met betrekking tot mogelijke verspreiding van dierziekten te minimaliseren.

Tevens wordt in dit protocol de werkwijze met betrekking tot het reinigen en ontsmetten van trays, pallets en rolcontainers op aangewezen bedrijven beschreven.

Na de goedkeuring publiceert de NVWA het Hygiëneprotocol op de NVWA website, zodat deze protocollen door alle sector gerelateerde partijen kunnen worden geraadpleegd en gebruikt. Hierbij wordt ook de datum van goedkeuring vermeld. De actuele situatie tijdens een uitbraak kan ertoe leiden dat protocollen nog moeten worden aangepast.

Het updaten van dit protocol is een verantwoordelijkheid van AVINED en Anevei. Zij zullen bij een tussentijdse wijziging of na het verstrijken van maximaal 4 jaar het protocol opnieuw ter goedkeuring aan de NVWA moeten aanbieden. De NVWA kan het hygiëneprotocol te allen tijde intrekken, indien daarvoor aanleiding is.

2 Doel, gebruik en toepassingsgebied

2.1 Doel

Op een hygiënisch verantwoorde wijze eieren ophalen en/of trays, pallets en rolcontainers afleveren op een pluimveebedrijf en behandeling van trays, pallets en rolcontainers op een aangewezen pakstation / eiverwerkingsbedrijf / tussenstation ten tijde van een besmettelijke dierziekte.

2.2 Toepassingsgebied

Dit protocol, te gebruiken ten tijde van een besmettelijke dierziekte, is van toepassing voor chauffeurs en de door hen gebruikte vervoermiddelen waar eieren, gewassen trays, pallets en rolcontainers of nieuwe trays, pallets en rolcontainers van of naar een locatie waar dieren worden gehouden worden getransporteerd.

Het vervoermiddel (de vrachtauto en eiercontainers) kan via zijn wielen een smetstof van het ene bedrijf naar het andere bedrijf en de openbare weg verslepen (vrachtauto) of via de wielen de smetstof het eierlokaal inrijden (rolcontainers).

Trays, pallets en rolcontainers gebruikt voor de aanvoer van eieren op een (aangewezen) pakstation / tussenstation / eiverwerkingsbedrijf kunnen drager van smetstof zijn en dienen overeenkomstig dit protocol te worden gereinigd en ontsmet.

3 Wettelijke basis en definities

3.1 Wetgeving

- Richtlijn 2005/94/EG (AI)
- Wet Dieren
- Gezondheids- en welzijnswet voor dieren
- Regeling preventie, bestrijding en monitoring van besmettelijke dierziekten, en zoönosen en TSE's
- Regeling maatregelen beschermings- en toezichtsgebied vogelgriep Oldekerk 2018.

3.2 Definities

Vervoermiddel: voertuig of een samenstel van voertuigen alsmede aanhangers en opleggers bestemd voor het vervoer van eieren en/of trays, pallets en rolcontainers.

R&O: reiniging en ontsmetting.

Geregistreerde wasplaats: een bij de FND geregistreerde (bedrijfs-)wasplaats voor het reinigen van vervoermiddelen voor transport van diervoeders. (www.diervoederketen.nl)

Kritische onderdelen: banden, wielkasten, treeplanken, laadklep en besturingskabels of andere onderdelen van het vervoermiddel die in contact komen met potentieel besmet materiaal of grond.

Aangewezen locatie: Bedrijf waar de eieren vanuit een beschermings- en toezichtsgebied naar toe worden getransporteerd. Dit kan een tussenstation, een pakstation of een eiproductenfabrikant zijn. Een tussenstation anders dan een erkend bedrijf dient aangemeld te worden bij AVINED.

4 Werkwijze

4.1 Aangewezen tussenstation/pakstation/eiproductenfabrikant

Tijdens zowel een LPAI als een HPAI uitbraak wijst de NVWA een of meer tussenstations, pakstations dan wel eiproductenfabrikanten aan als aangewezen locatie conform de EU richtlijn 2005/94/EG. Voordat aanwijzing plaatsvindt dient te worden vastgesteld of de aan te wijzen tussenlocatie voldoet aan de gestelde voorwaarden.

Alle eieren uit het beschermings- en toezichtsgebied (B/T gebied) dienen rechtstreeks van het primaire bedrijf naar het aangewezen pakstation resp. eiproductenfabrikant, dan wel naar het aangewezen tussenstation, te worden vervoerd. Het rechtstreeks vervoeren, ook wel één-op-één transport genoemd, is toegestaan mits voldaan wordt aan de in dit protocol gestelde voorwaarden.

De door de NVWA aangewezen pakstations c.q. eiproductenfabrikanten en tussenstations worden via de NVWA en de branchevereniging Anevei gecommuniceerd.

Eieren moeten vanaf het primaire bedrijf, indien hierin voorzien wordt via het aangewezen tussenstation, naar een aangewezen eiproductenfabrikant en/of een aangewezen pakstation worden vervoerd.

4.2 Werkwijze op een tussenstation

1. De eieren worden d.m.v. één-op-één transport uit het B/T gebied opgehaald conform de werkwijze beschreven onder paragraaf 4.3 naar het aangewezen tussenstation.
2. De eieren worden uitgeladen op het tussenstation, waarna de vrachtwagen gereinigd en ontsmet wordt op een (geregistreerde) wasplaats alvorens weer een nieuwe vracht uit het gebied op te halen.
3. De eieren afkomstig uit het B/T gebied dienen gescheiden van eventuele overige aanwezige eieren te worden opgeslagen.
4. Het tussenstation houdt een in- en uitslag register bij van aangevoerde en afgevoerde eieren afkomstig uit het B/T gebied.
5. De eieren worden vervolgens met een gereinigd en ontsmet vervoermiddel opgehaald bij het tussenstation en rechtstreeks naar een aangewezen pakstation dan wel aangewezen eiproductenfabrikant gebracht waar de daadwerkelijke sortering respectievelijk verwerking

plaatsvindt Voorgaande is niet van toepassing indien het tussenstation tevens een aangewezen ei-productenfabrikant of pakstation ten behoeve van eieren uit het BT-gebied is, én het de eieren betreft die afkomstig zijn uit het BT-gebied.

6. Op het aangewezen pakstation dan wel bij de aangewezen ei-productenfabrikant waar de sortering resp. verwerking plaatsvindt, worden de plastic trays, pallets en rolcontainers conform de werkwijze onder hoofdstuk 4.3 gereinigd en ontsmet. De eventueel gebruikte pulp trays worden ter vernietiging aangeboden, zodat hergebruik uitgesloten is.

Alle transportbewegingen inclusief de R&O's aan het vervoermiddel worden conform een logboek vastgelegd, zie bijlage 1 voor een voorbeeld.

4.3 Werkwijze ophalen eieren en/of afleveren trays, pallets en rolcontainers

Chauffeur vervoermiddel:

1. De chauffeur draagt bij het verlaten van de wagen en tijdens het bedrijfsbezoek:
 - schone en goed reinigbare schoeisel
 - schone plastic overschoenen
 - wegwerpkleding
2. Eten, drinken en roken tijdens het laden en lossen is verboden.
3. De chauffeur komt niet in de stallen en begeeft zich uitsluitend in het eieropslaglokaal.
4. Na afloop van de werkzaamheden (inclusief R&O vervoermiddel):
 - wast de chauffeur de handen met desinfecterende zeep,
 - ontsmet het schoeisel, en
 - deponeert de wegwerpkleding en eventueel gedragen wegwerpschoeisel in een daarvoor door de pluimveehouder bestemde afvalcontainer en
 - verlaat het erf.
 - Wegwerpkleding en overschoenen verwisselen bij een tweede laadplaats op hetzelfde bedrijf.

Alleen afleveren trays, pallets en rolcontainers

5. Het legpluimveebedrijf wordt niet betreden, tenzij dit gelijktijdig plaatsvindt met het ophalen van de eieren.
Nieuwe pulp trays van de fabrikant of gewassen en ontsmette plastic trays, pallets en rolcontainers worden aan de openbare weg gelost. Deze materialen zijn verpakt dan wel afgeschermd.

R&O vervoermiddel op het legpluimveebedrijf

6. De chauffeur moet bij elke wasplaats en aan het einde van de dag het vervoermiddel inclusief cabine (cabinemat, pedalen en stuurwiel e.d.) reinigen.
7. De chauffeur reinigt en ontsmet bij het oprijden van het erf:
 - De banden en wielkasten;
 - handmatig met een hogedrukspuit of door middel van een automatische installatie.
8. De chauffeur reinigt en ontsmet terstond na het opladen:
 - De transportmiddelen die zijn gebruikt voor het ophalen van eieren worden, voordat ze het terrein van de bedrijven verlaten, uitwendig gereinigd en ontsmet op de laadklep. Hiermee worden bedoeld de onderdelen die in aanraking zijn gekomen met de grond, zoals de wielen van de rolcontainers, pallets en palletwagen, maar ook de laadklep, elektrische kabel of andere bijbehorende voorwerpen.
 - De banden, wielkasten en treeplank van transportmiddelen worden bij de uitrit van de boerderij ontsmet.
 - Transport van eieren vindt één op één plaats in het beschermings- en toezichtgebied, e.e.a. conform de geldende wetgeving.

R&O vervoermiddel bij een wasstraat vanaf het pluimveebedrijf naar een aangewezen locatie

9. Na afloop van iedere rit wordt het vervoermiddel aan de buitenzijde gereinigd en ontsmet bij de dichtstbijzijnde (geregistreerde) wasstraat.

R&O vervoermiddel na het uitladen van de eieren op het aangewezen pakstation / tussenstation / eiproductenfabrikant

10. Na afloop van iedere rit wordt het vervoermiddel aan de buitenzijde gereinigd en ontsmet bij een (geregistreerde) wasstraat. De laadruimte dient eveneens te worden gereinigd (optisch schoon) en ontsmet.

Logboek van transporten

11. De chauffeur van het vervoermiddel houdt een logboek bij (zie bijlage 1). Dit logboek moet **tenminste 72 uur** op het vervoermiddel voorhanden zijn, gerekend vanaf de laatste rit, en daarna op de onderneming, waartoe de vervoereenheid of container behoort, gedurende 90 dagen te bewaren of in ieder geval zolang de specifieke crisis regeling van kracht is. Van elk transport zijn tenminste de onderstaande gegevens bekend:
 1. naam chauffeur, kenteken wagen en eventueel aanhanger;
 2. naam, adres, plaats (ophaal- en afleveradres) van de bezochte bedrijven;
 3. datum en tijdstip van laden en lossen;
 4. de gereden route (kan ook registratie d.m.v. GPS/tachograaf systeem zijn);
 5. plaats, datum en tijdstip van reiniging en ontsmetting en gebruikt ontsmettingsmiddel;
 6. de aantallen en soort vervoerde goederen.Het registreren van de gereden route verloopt via een boordcomputer/de tachograaf/gps systemen in de auto of handmatig. Ingeval van een boordcomputer dienen de gegevens dienen binnen één uur beschikbaar te zijn. De digitale kopie hiervan dient in ieder geval zolang de crisissituatie van kracht is en tenminste 90 dagen daarna, tenzij wettelijke eisen anders bepalen, bewaard te worden.

4.4 Werkwijze op pakstation of eiverwerkingsbedrijf

Op het aangewezen pakstation of eiverwerkingsbedrijf worden de plastic trays, pallets, palletwagen en rolcontainers uit het BT-gebied gescheiden van schone materialen opgeslagen en uitvoerig gewassen en ontsmet alvorens deze weer worden gebruikt bij het ophalen van eieren en/of het afleveren van materialen. Na reiniging en ontsmetting zijn de gebruikte materialen schoon en zitten er dus geen mestresten, veren, schaalresten, struif etc. op.

Het gebruikte desinfectiemiddel dient in de CTGB database te staan én geregistreerd te zijn voor de betreffende dierziekte in de gebruiksvoorschrift van het product. Daarnaast dient het middel dat wordt gebruikt voor de materialen die in direct contact komen met de eieren producten te zijn voor gebruik in de levensmiddelen. Uitgebreide toelichting zie bijlage 3.

De NCAE houdt toezicht op bovengenoemde werkwijze bij de aangewezen locaties. De aangewezen bedrijven geven voor de R&O wekelijks de planning van de activiteiten (dag/tijdstip van voorgenomen R&O, op werkdagen en binnen reguliere werktijden) door aan de NCAE.

Pulp trays worden na eenmalig gebruik vernietigd, in hoofdstuk 4.4. staat een toelichting over de werkwijze hiervan. De NCAE houdt toezicht op de afvoer van deze pulp trays.

Logboeken en registratielijsten:

Aangewezen bedrijven waar reiniging en ontsmetting plaatsvindt houden R&O registratielijsten bij voor plastic trays, pallets, palletwagen en rolcontainers, waarin tenminste de volgende zaken zijn opgenomen:

1. Datum R&O
2. Toezichthoudende NCAE controleur mits van toepassing (naam)
3. De gebruikte middelen (naam en registratienummer), concentratie middel en temperatuur water
4. Reinigings- en ontsmettingsduur, dit in relatie tot het gebruiksvoorschrift
5. Aantallen trays en pallets
6. Opgehaald bij pluimveehouder (NAW dan wel Kipnummer vermelden)

Dit logboek dient in ieder geval zolang de crisissituatie van kracht is en tenminste 90 dagen daarna, tenzij wettelijke eisen anders bepalen, bewaard te worden. In bijlage 2 is een voorbeeld toegevoegd van een registratielijst R&O voor aangewezen locaties.

4.5 Werkwijze pulp trays en rolcontainers

T.a.v. de rolcontainers waarmee eieren uit een beschermings- en toezichtsgebied zijn aangevoerd gelden de volgende voorschriften:

1. De rolcontainers mét eieren op trays uit een beschermings- en toezichtsgebied worden duidelijk gescheiden gehouden van de aanvoer van eieren op trays uit de rest van Nederland.*
2. Nadat de containers leeg gemaakt zijn, worden ze apart opgeslagen van containers die niet uit het BT-gebied afkomstig zijn..
3. De rolcontainers worden door middel van stoom cleaning gereinigd in een separate/voldoende afgescheiden ruimte.
4. De rolcontainers worden na reiniging ontsmet met een daarvoor toegelaten ontsmettingsmiddel volgens het wettelijk gebruiksvoorschrift (zie bijlage 3).
5. Er dient een R&O logboek bijgehouden te worden conform dit hygiëneprotocol.

* Containers voorzien van label met vermelding: 'reinigen en ontsmetten, trays vernietigen'. Tenzij de containers in een aparte ruimte opgeslagen worden van andere aanvoer dan hoeven ze niet te zijn voorzien van een label.

T.a.v. de pulp trays (inclusief de papieren tussenvellen) afkomstig uit een beschermings- en toezichtsgebied gelden de volgende voorschriften:

1. De pulp trays uit een beschermings- en toezichtsgebied worden in het aangewezen pakstation / tussenstations gescheiden gehouden van alle andere trays die in het pakstation aanwezig zijn;
2. De pulp trays worden na éénmalig gebruik ter vernietiging aangeboden en afgevoerd*;
3. Er dient een logboek bijgehouden te worden waaruit minimaal per dag de herkomst en de bestemming van de trays blijkt.

* Pulp trays apart opslaan en voorzien van label met daarop: 'vernietigen'. Tenzij de pulp trays in een aparte ruimte staan opgeslagen dan is geen label nodig.

Logboeken en registratielijsten:

Aangewezen bedrijven houden logboeken en registratielijsten voor pulp trays en rolcontainers, waarin tenminste de volgende zaken zijn opgenomen:

1. Datum ter vernietiging aangeboden pulp trays en R&O rolcontainers
2. Toezichthoudende NCAE controleur mits van toepassing (naam)
3. De gebruikte middelen (naam en registratienummer), concentratie middel en temperatuur water
4. Reinigings- en ontsmettingsduur, dit in relatie tot het gebruiksvoorschrift
5. Aantallen trays en rolcontainers
6. Opgehaald bij pluimveehouder (NAW dan wel Kipnummer vermelden)

Dit logboek dient in ieder geval zolang de crisissituatie van kracht is en tenminste 90 dagen daarna, tenzij wettelijke eisen anders bepalen, bewaard te worden. In bijlage 2 is een voorbeeld toegevoegd van een registratielijst R&O.

5 Bevoegdheden en verantwoordelijkheden

5.1 Bevoegdheden

Het secretariaat van AVINED en Anevei is bevoegd om in overleg met de vertegenwoordigers van de pakstations en eiproduktfabrikanten dit hygiëneprotocol vast te stellen en te wijzigen. Aanpassingen dienen te worden goedgekeurd door de NVWA.

5.2 Verantwoordelijkheden

AVINED – Anevei: opstellen en actueel houden protocol.
NVWA: goedkeuren protocol

NCAE: houdt toezicht, in opdracht van de NVWA, op de reiniging en ontsmetting van trays, pallets, palletwagen en rolcontainers

6 Divers

N.v.t.

7 Versiebeheer

Versie	Datum	Redacteur	Toelichting op wijziging
Concept	2017	NVWA	CONCEPT versie i.v.m. intrekking maatregelen HPAI 2016
3.4	13-12-2017	NVWA, NCAE en Anevei	Tekst uitgebreider gedefinieerd
3.5	27-02-2018	NVWA	Aangepast n.a.v. uitbraak Oldekerk

Tevens worden wijzigingen ten opzichte van de voorgaande versie aangegeven met een streep in de kantlijn. Hierdoor is voor een ieder in één oogopslag duidelijk wat er is gewijzigd.

8 Overzicht bijlagen

Versie	Datum	Bijlage	Titel
1	22-11-2014	1	Voorbeeld logboek Transporten
4	18-09-2015	2	Voorbeeld Registratielijst R&O Aangewezen bedrijven
3	22-11-2014	3	Voorbeeld Lijst Werkzame desinfectiemiddelen; status per 13-12-2017

BIJLAGE 1 – Voorbeeld logboek transporten

Deze lijst dient tenminste 72 uur op het vervoermiddel voorhanden zijn en daarna tot nader orde op de onderneming.

Naam chauffeur	
Kenteken wagen	
Kentekenen aanhanger (indien van toepassing)	
Registratie lijst van routes d.d.	
Aanvang rijdag	
Einde rijdag	
Alle trays, pallets en containers opgehaald op (NAW pakstation/verzamelaar/Eiproducten fabrikant)	
R&O locatie (Naam, adres woonplaats)	

Volgnummer in route	Gegevens ophaal- en afleveradres		Aantallen				R&O tijdstip
	Naam	Postcode	huisnummer	trays	pallets	rolcontainers	
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							

BIJLAGE 2 – Voorbeeld registratielijst R&O aangewezen pakstations en eiverwerkingsbedrijven

Deze registratielijst dient tenminste 90 dagen bewaard te worden.

Naam pakstation/eiverwerkingsbedrijf	
Registratie(erkennings)nummer pakstation/eiverwerkingsbedrijf	

Datum	NAW pluim-veehouder of KIPnummer	Aantal plastic trays	Gebruikt desinfectie - middel (naam + regnr.)	Duur reiniging en ontsmetting	Concentratie desinfectie - middel	Temperatuur water	Aantal pallets	Gebruikt desinfectie - middel (naam + regnr.)	Concentratie desinfectie - middel	Temperatuur water	Naam NCAE mits van toepassing	Datum met paraaf

Deze registratielijst dient tenminste 90 dagen bewaard te worden.

Naam pakstation/eiverwerkingsbedrijf	
Registratienummer pakstation/eiverwerkingsbedrijf	

Datum	NAW pluim-veehouder of KIPnummer	Aantal pulptrays	Aantal (rol) containers	Gebruikt desinfectiemiddel (naam + regnr.)	Duur reiniging en ontsmetting	Concentratie desinfectiemiddel	Temperatuur water	Naam NCAE mits van toepassing	Datummet paraaf

BIJLAGE 3 – Werkzame desinfectiemiddelen tegen AI

Werkzame desinfectiemiddelen tegen AI status per 30-12-2016

Opmerking 1:

Er is een onderscheid tussen middelen gemaakt die gebruikt mogen worden voor veterinaire doeleinden (schoonmaak transportmiddelen) en voor gebruik in de sector voeding en levensmiddelen (bijv. schoonmaak transportbanden die met voedsel in aanraking zijn geweest).

Producten voor veterinaire doeleinden worden aangeduid als PT03 - Biociden voor veterinaire hygiëne-doeleinden. Producten voor gebruik in de sector voeding en levensmiddelen worden aangeduid als PT04 - Ontsmettingsmiddelen voor gebruik in de sector voeding en diervoeders.

Opmerking 2:

Een desinfectiemiddel aangeduid als PT03 of PT04 is niet per definitie geschikt als desinfectiemiddel voor reinigen en ontsmetten. Daarnaast moet in het gebruiksvorschrift zijn opgenomen dat het middel werkzaam is tegen het virus van dierziektes Aujeszky, MKZ en KVP (en dus tegen AI). In de database (<http://www.ctgb.nl/toelatingen>) kan op naam gezocht worden of een middel werkzaam is tegen de Aujeszky, MKZ en KVP (en dus tegen AI).

Opmerking 3:

Alleen de middelen die al aangeduid stonden op de indertijd van PPE ontvangen lijst zijn gecontroleerd (de gehele CTGB database bevat 2500 middelen). Op 30-12-2016 zijn onderstaande middelen bekeken in de CTGB database (deze middelen zijn alleen geschikt om te gebruiken voor veterinaire hygiëne-doeleinden (PT03)):

Middelen t.b.v. het reinigen en ontsmetten van Transportmiddelen (dus niet voor trays!) (PT03):

Middelnaam	toelatingsnummer
Actisan- 5 L	8960
Virkon-S	13676
Apesin chlorine tablets	13430
D50	11920
DeLaval chloortabletten	10662
Desbest 300	13491
Halamid-d	8241
INO DA	12191
MS Macrodes	11965
MS Megades	11948
P3 ansep chloortabletten	6377
P3 Incidin 07	11301
P3-Incidin 03	8688
P3-Incidin 05	10072
Proxitane AHC	11871
Zal perax II	11950

De bovengenoemde desinfectiemiddelen zijn alleen geschikt om toe te passen op transportmiddelen en niet per definitie ook voor levensmiddelen (hiervoor dient in de CTGB database gekeken te worden naar middelen die onder de code PT04 vallen en geschikt zijn tegen Aujeszky, KVP en MKZ).

Middelen t.b.v. het reinigen en ontsmetten van Transportmiddelen en trays.

De middelen die op 30-12-2016 wel geschikt zijn voor zowel transportmiddelen als levensmiddelen én werkzaam zijn tegen Aujeszky, KVP en MKZ, zijn:

Middelnaam	Link naar database
Actisan- 5 L	8960
Apesin chlorine tablets	13430
DeLaval chloortabletten	10662
Halamid-d	8241
P3 ansep chloortabletten	6377