

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Alkohol serviet 70% ethanol, 2% glycerin

Versio 1.0

Päiväys: 26-05-2025

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: 1999918847 Alkohol serviet, ABENA, 20x15cm, 70% ethanol, 2% glycerin, enkelpakket.

UFI: SCJ0-N0P9-N00Q-FAJ9

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

Käyttötarkoitus: Pintojen ja käsien desinfiointi (PT2 ja PT1). Muita käyttötarkoituksia ei suositella.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot:

Toimittaja: Abena A/S
Egelund 35
6200 Aabenraa
Tanska
Puhelin: +45 7431 1818
www.abena.com
info@abena.com

1.4 Hätäpuhelinnumero: HUS/ Myrkytystietokeskus: PL 340, 00029 HUS, p. 09-471 977.

KOHTA 2. VAARAN YKSILOINTI

2.1 Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaan:

Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319.

2.2 Merkinnät CLP N:o 1272/2008.



Huomiosanalla:

Vaara

Vaaralausekkeet:

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvalausekkeet:

Yleiset:

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

Ennaltaehkäisy:

P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. Tupakointi kielletty.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Alkohol serviet 70% ethanol, 2% glycerin

Versio 1.0

Päiväys: 26-05-2025

Pelastustoimenpiteet:

P337 + P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Varastointi:

-

Jätteiden käsittely:

P501 Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla se vaarallisten tai erikoisjätteiden keräyspisteeseen.

Muut merkinnät:

Lue aina etiketti ja tuotetiedot ennen käyttöä. Käytä biosideja turvallisesti.

2.3 Muut vaarat.

Tuote ei sisällä mitään REACH-rekisteröityjä aineita, joiden arvioitu olevan PBT tai vPvB.

Tuote ei sisällä yli lakisääteisten rajojen ainetta, joka hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien takia sisältyy asetuksen (EY) N:o 1907/2006 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon, tai ainetta, jolla on todettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidun asetuksen (EU) 2017/2100 tai komission asetuksen (EU) 2018/605 mukaisesti.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet:

Tuote on seos.

3.2 Seokset:

N:o CAS/EY	N:o REACH	Aineosan nimi	Pitoisuus %	Luokitus
64-17-5 / 200-578-6	01-2119457610- 43	Etanoli*	70	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319.

*Erityiset pitoisuusrajat – CAS 64-17-5 Etanoli:

Eye Irrit. 2; H319: ≥50 %.

Katso ylläolevien H-lausekkeiden täydellinen teksti kohdasta 16. Työn hygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus.

Hengitys:

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Pidä levossa valvonnan alaisena. Jos tunnet olosi huonovointiseksi: hakeudu lääkärin hoitoon.

Iho:

Riisu saastuneet vaatteet välittömästi. Huuhtelee iho ja pese huolellisesti saippualla ja vedellä. Hiero ihoa tarvittaessa rasvavoiteella. Jos iho ärtyy: hakeudu lääkärin hoitoon.

Roiskeet silmiin:

Huuhtelee silmiä usean minuutin ajan haalealla vedellä. Jos silmien ärsytys ei lopu: hakeudu lääkärin hoitoon.

Nieleminen:

Huuhtelee suu välittömästi huolellisesti vedellä ja juo runsaasti vettä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Alkohol serviet 70% ethanol, 2% glycerin

Versio 1.0

Päiväys: 26-05-2025

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet:

Voi aiheuttaa lievää silmien ja ihon ärsytystä. Toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus voi poistaa rasvaa iholta, aiheuttaa ihottumaa, ihon halkeilua, punoitusta ja kutinaa. Orgaaniset liuottimet voivat vahingoittaa muun muassa maksaa, munuaisia ja keskushermostoa (mukaan lukien aivovaurio).

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet:

Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote läsnä olevalle lääkärille.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet:

Sopivat sammutusaineet: Käytetään vesisumua, alkoholin kestäväää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä:

Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi saada tulipalon leviämään.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat:

Vältä höyryjen hengittämistä. Voimakkaassa kuumennuksessa tai tulipalossa muodostuu myrkyllisiä kaasuja, pääasiassa hiilioksideja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet:

Käytettävä paineilmahengityksensuojainta ja suojauspuukia. Palon läheisyydessä olevat säiliöt tulee siirtää tai jäähdyttää vedellä.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa:

Käytä henkilökohtaisia suojarusteita, katso kohta 8. Tuuleta vuotoalue. Poista kaikki sytytyslähteet.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Ei merkitystä – pyyhkeitä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Kerää ja aseta sopivaan astiaan. Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin:

Katso lisätietoja altistumisen ehkäisystä ja henkilökohtaisesta suojauksesta kohdasta 8.

Katso lisätietoja hävittämisestä kohdasta 13.

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet:

Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. Vältä kosketusta silmiin, ihon ja vaatteiden kanssa. Tupakointi kielletty. Varmista riittävä ilmanvaihto. Vältä höyryn hengittämistä.
Noudata kohdissa 8 annettuja ohjeita henkilönsuojaimista.
Ammattikäyttö:
Vettä, silmähuuhtelupullo ja hätäsuihku on oltava saatavilla.
Yleensä tulipalo- ja räjähdysvaarat katsotaan tehokkaasti estetyiksi, kun höyrypitoisuus on alle 25 % alemmasta räjähdysrajasta. Hyvä käytäntö on enintään 10 % alemmasta räjähdysrajasta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet:

Paloturvallinen. Säilytä hyvin suljetussa astiassa, kuivassa ja viileässä paikassa. Säilytettävä erillään ruoasta, juomasta ja eläinrehusta. Pidä säiliö hyvin ilmastoidussa paikassa palavien materiaalien kansallisten määräysten mukaan.

7.3 Erityinen loppukäyttö: Tätä tuotetta tulee käyttää vain kohdassa 1.2 mainitulla tavalla.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat - HTP-arvot:

Aineosan nimi	8 h:	15 min:	Huomautus	Lähde
Etanoli CAS 64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m ³	1300 ppm 2500 mg/m ³	-	HTP

DNEL:

Etanoli – CAS 64-17-5:
Altistustapa / Hengitys :950 mg/m³
(Potentiaalinen terveysvaikutus: krooninen vaikutus / loppukäyttö / työntekijät)
Altistustapa / Hengitys : 1900 mg/m³
(Potentiaalinen terveysvaikutus: akuutti vaikutus, paikallinen vaikutus / loppukäyttö / työntekijät)
Altistustapa / Ihokosketus: 343 mg/kg
(Potentiaalinen terveysvaikutus: krooninen vaikutus / loppukäyttö / työntekijät / altistumisaika 1 vrk)
Altistustapa / Hengitys: 950 mg/m³
(Potentiaalinen terveysvaikutus: akuutti vaikutus, paikallinen vaikutus / loppukäyttö / kuluttajat)
Altistustapa / Ihokosketus: 206 mg/kg
(Potentiaalinen terveysvaikutus: krooninen vaikutus / loppukäyttö / kuluttajat / altistumisaika 1 vrk)
Altistustapa / Hengitys: 114 mg/m³
(Potentiaalinen terveysvaikutus: krooninen vaikutus / loppukäyttö / kuluttajat)
Altistustapa / Nieleminen: 87 mg/kg
(Potentiaalinen terveysvaikutus: krooninen vaikutus / loppukäyttö / kuluttajat / altistumisaika 1 vrk)

PNEC:

Etanoli - CAS 64-17-5:
Makea vesi: 0,96 mg/l
Merivesi: 0,79 mg/l
Makean veden sedimentti: 3,6 mg/kg
Merivesi sedimentti 2,9 mg/kg

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Alkohol serviet 70% ethanol, 2% glycerin

Versio 1.0

Päiväys: 26-05-2025

Jätevedenpuhdistamo: 580 mg/l
Maaperä: 0,63 mg/kg

8.2 Altistumisen ehkäiseminen.

Tekniset torjuntatoimenpiteet:

Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä.

Yleistä:

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa, ei myöskään tupakan, ruuan ja juomien säilytys.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet:

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavarusteita.

Hengityksensuojaus:

Normaalisti ei tarvita.
Hengityksensuojainta on käytettävä kun ilmansaaste ylittää hygieenisen raja-arvon tai jos ilmanvaihto on riittämätön. Suodatin A.

Käsiensuojaus:

Tavallisesti ei tarpeen (tarkoitettu käytettäväksi iholle).
Käytä nitrilistä valmistettuja suojakäsineitä (EN 374) (paksuus >0,3 mm) työskennellessäsi tuotteen kanssa pitkäaikaisesti. Läpäisy aika noin 3 tuntia.

Silmien tai kasvojen suojaus:

Normaalisti ei tarvita.
Jos on riski, käytä suojalaseja. EN 166.

Iho ja keho:

Perus työvaatteet.

Ympäristöaltistumisen torjuminen:

Mitään erityistoimenpiteitä ei tarvita.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot.

Olomuoto:	Nesteellä kyllästetty pyyhe
Väri:	Väritön*
Haju:	Alkoholin haju
Sulamis- ja jäätymispiste:	Ei merkitystä/Ei dataa.
Kiehumispiste:	78°C**
Syttyvyys:	Ei merkitystä/Ei dataa.
Alempi ja ylempi räjähdysraja:	2,0 – 12,7 Vol. %
Leimahduspiste:	21°C
Itsesyttymislämpötila:	399°C**
Hajoamislämpötila:	Ei merkitystä/Ei dataa.
pH:	6,0 – 8,0
Kinemaattinen viskositeetti:	Ei merkitystä/Ei dataa.
Liukoisuus:	Liukenee veteen**
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi:	Ei merkitystä/Ei dataa.
Höyrynpaine:	Ei merkitystä/Ei dataa.
Suhteellinen tiheys:	0,90 g/ml / 20°C - (DIN 51 757 - 70% Etanoli)
Höyryn suhteellinen tiheys:	Ei merkitystä/Ei dataa.
Hiukkasten ominaisuudet:	Ei merkitystä/Ei dataa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Alkohol serviet 70% ethanol, 2% glycerin

Versio 1.0

Päiväys: 26-05-2025

*Kyllästetty neste.

**Etanoli.

9.2 Muut tiedot:

Ei tiedossa.

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus: Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia reaktioita ei tapahdu.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus: Aine on stabiili normaaleissa käyttö- ja säilytysoloissa.

10.3 Kemiallinen stabiilisuus: Syttyvää leimahduspistettä korkeammissa lämpötiloissa. Höyryt voivat syttyä esimerkiksi kipinästä, kuumasta pinnasta tai sytytystulpasta. Höyryt voivat muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa, kulkeutua kauas sytytyslähteisiin ja aiheuttaa palon. Höyryt ovat normaalilämpötiloissa ilmaa raskaampia ja voivat levitä lattioita pitkin jne..

10.4 Vältettävät olosuhteet: Vältä kipinöitä ja hiiliä sekä kuumuutta ja pakkasta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit: Vahvat hapettimet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet: Tuote ei ole hajoavaa, kun sitä käytetään kohdan 1.2 mukaisesti. Vältä höyryjen hengittämistä. Voimakkaassa kuumennuksessa tai tulipalossa muodostuu myrkyllisiä kaasuja, pääasiassa hiilioksideja.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista.

Akuutti toksisuus: Ei luokiteltu.

Etanoli - CAS 64-17-5:
LD50/suun kautta/rotta: 10470 mg/kg
LD50/ihon kautta/kani: 20000 mg/kg
LC50/hengitysteitse/rotta: 117 - 125 mg/l/4 h.

Ihosoövyttävyys/ ihoärsytys: Ei luokiteltu.

Vakava silmävaurio/silmä- ärsytys: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen: Ei luokiteltu.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset: Ei luokiteltu.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Ei luokiteltu.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Alkohol serviet 70% ethanol, 2% glycerin

Versio 1.0

Päiväys: 26-05-2025

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset: Ei luokiteltu.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen: Ei luokiteltu.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen: Ei luokiteltu.

Aspiraatiovaara: Ei luokiteltu.

11.2 Tiedot muista vaaroista:

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:

Tuotteella/aineella ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

Muut tiedot: Voi aiheuttaa lievää silmien ja ihon ärsytystä. Toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus voi poistaa rasvaa iholta, aiheuttaa ihottumaa, ihon halkeilua, punoitusta ja kutinaa. Orgaaniset liuottimet voivat vahingoittaa muun muassa maksaa, munuaisia ja keskushermostoa (mukaan lukien aivovaurio).

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys: Ei luokiteltu.

Etanoli - CAS 64-17-5:

LC50/96 tuntia/kala = 15300 mg/l

EC50/48 tuntia/selkärangattomat = 9268 - 14221 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus:

Etanoli - CAS 64-17-5:

helposti biohajoava.

12.3 Biokertyvyys:

Etanoli - CAS 64-17-5:

Neste ei ole biokertyvä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä:

Tietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:

Tuotteella/aineella ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset:

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät:

Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Tuote luokitellaan vaaralliseksi jätteeksi.
Hävitettävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.

Eurooppalainen jättekoodi (EWC):

18 01 04 jätteet, joiden keräykselle ja käsittelylle ei aseteta erityisiä vaatimuksia tartuntavaaran vuoksi (esimerkiksi sidetarpeet, kipsisiteet, liinavaatteet, kertakäyttövaatteet, vaipat).

Pakkaus:

Pakkaukset, joissa on jäljellä tuotetta, on hävitettävä samojen määräysten mukaisesti kuin tuote. Puhdistettu pakkaus: pakkausmateriaalin mukaan.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

Tuote kuuluu vaarallisia tuotteita koskevien käytäntöjen piiriin.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 YK-numero tai tunnistenumero	3175	3175
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	KIINTEÄT AINEET SISÄLTÄVÄT PALAVIA N.O.S (Etanolii)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	4.1	4.1
14.4 Pakkausryhmä	II	II
14.5 Ympäristövaarat EmS:	Ei F-A, S-I	No F-A, S-I
Muut tiedot	LQ: 1 kg Tunneli: E	LQ: 1 kg Tunnel: E

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle:

ADR-määräysten mukaan.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti:

Ei merkitystä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Alkohol serviet 70% ethanol, 2% glycerin

Versio 1.0

Päiväys: 26-05-2025

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö:

NEUVOSTON DIREKTIIVI 92/85/ETY, toimenpiteistä raskaana olevien ja äskettäin synnyttäneiden tai imettävien työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen kannustamiseksi työssä.
NEUVOSTON DIREKTIIVI 94/33/EY, annettu 22 päivänä kesäkuuta 1994, nuorten työntekijöiden suojelusta.
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta (ETA:n kannalta merkityksellinen teksti) (CLP). EY 2020/878. EY N:o 648/2004. EY N:o 2020/878.
EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 (REACH).

Muut tiedot:

Alle 18-vuotiaat eivät saa käsitellä tuotetta. Erityiset säännöt koskevat opiskelevia nuoria.

Tuotetyyppi 1 - Ihmisen hygieniä

Tuotetyyppi 2 - Pintojen desinfointiaineet

Vaikuttava aine: Etanolii (CAS: 64-17-5) 70 % w/w (70 g/100 g)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:

Ei ole tehty.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

Kohdissa 3 mainittujen H-lausekkeiden koko teksti:

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Muut tiedot:

Tietojemme mukaan tässä olevat tiedot ovat tarkkoja. Yllä mainittu toimittaja tytäryhtiöineen ei kuitenkaan ota mitään vastuuta tässä olevien tietojen tarkkuudesta tai täydellisyydestä. Lopullinen päätös kunkin aineen sopivuudesta on täysin käyttäjän omalla vastuulla.

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien:

REACH: Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset. Asetus (EY) N:o 1907/2006.

CLP: Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008.

CAS Nr.: CAS-numero (eräs kemikaalien tunnistenumero).

EY-numero: EINECS- ja ELINCS-numero (ks. myös EINECS ja ELINCS).

DNEL: Johdettu vaikutukseton taso.

PNEC(s): Arvioitu vaikutukseton pitoisuus.

STOT: Elinkohtainen myrkyllisyys.

LD50: Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos).

LC50: Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa.

EC50: Aineen vaikuttava pitoisuus, jossa 50 prosentille koe-elioista aiheutuu vaikutuksia.

PBT: Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine.

vPvB: Hyvin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

NOEC: Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta, on suurin testattu pitoisuus, jolla tutkimuksessa ei havaita tilastollisesti merkittävää vaikutusta altistuneessa populaatiossa sopivaan vertailuryhmään nähden.

NOAEL: Taso, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta, on suurin testattu annos- tai altistustaso, jolla ei ole tilastollisesti merkittävää haittavaikutusten taajuuden tai vakavuuden kasvua altistuneen populaatio-osan ja sopivan vertailuryhmän välillä. Joitakin vaikutuksia voi kehittyä tällä tasolla, mutta niitä ei katsota haitallisiksi tai haitallisten vaikutusten esiasteiksi.

Käyttöturvallisuustiedotteen vahvistus: SRS - www.sds-sikkerhedsdatablade.dk