

International Nonproprietary Names for Pharmaceutical Substances (INN)

RECOMMENDED International Nonproprietary Names: List 89

Notice is hereby given that, in accordance with paragraph 7 of the Procedure for the Selection of Recommended International Nonproprietary Names for Pharmaceutical Substances [*Off. Rec. Wld Health Org.*, 1955, **60**, 3 (Resolution EB15.R7); 1969, **173**, 10 (Resolution EB43.R9); Resolution EB115.R4 (EB115/2005/REC/1)], the following names are selected as Recommended International Nonproprietary Names. The inclusion of a name in the lists of Recommended International Nonproprietary Names does not imply any recommendation of the use of the substance in medicine or pharmacy.

Lists of Proposed (1–117) and Recommended (1–78) International Nonproprietary Names can be found in *Cumulative List No. 17, 2017* (available in CD-ROM only).

Dénominations communes internationales des Substances pharmaceutiques (DCI)

Dénominations communes internationales RECOMMANDÉES: Liste 89

Il est notifié que, conformément aux dispositions du paragraphe 7 de la Procédure à suivre en vue du choix de Dénominations communes internationales recommandées pour les Substances pharmaceutiques [Actes off. Org. mond. Santé, 1955, **60**, 3 (résolution EB15.R7); 1969, **173**, 10 (résolution EB43.R9); résolution EB115.R4 (EB115/2005/REC/1)] les dénominations ci-dessous sont choisies par l'Organisation mondiale de la Santé en tant que dénominations communes internationales recommandées. L'inclusion d'une dénomination dans les listes de DCI recommandées n'implique aucune recommandation en vue de l'utilisation de la substance correspondante en médecine ou en pharmacie.

On trouvera d'autres listes de Dénominations communes internationales proposées (1–117) et recommandées (1–78) dans la *Liste récapitulative No. 17, 2017* (disponible sur CD-ROM seulement).

Denominaciones Comunes Internacionales para las Sustancias Farmacéuticas (DCI)

Denominaciones Comunes Internacionales RECOMENDADAS: Lista 89

De conformidad con lo que dispone el párrafo 7 del Procedimiento de Selección de Denominaciones Comunes Internacionales Recomendadas para las Sustancias Farmacéuticas [Act. Of. Mund. Salud, 1955, **60**, 3 (Resolución EB15.R7); 1969, **173**, 10 (Resolución EB43.R9); Résolution EB115.R4 (EB115/2005/REC/1) EB115.R4 (EB115/2005/REC/1)], se comunica por el presente anuncio que las denominaciones que a continuación se expresan han sido seleccionadas como Denominaciones Comunes Internacionales Recomendadas. La inclusión de una denominación en las listas de las Denominaciones Comunes Recomendadas no supone recomendación alguna en favor del empleo de la sustancia respectiva en medicina o en farmacia.

Las listas de Denominaciones Comunes Internacionales Propuestas (1–117) y Recomendadas (1–78) se encuentran reunidas en *Cumulative List No. 17, 2017* (disponible sólo en CD-ROM).

Heavy chain / Chaîne lourde / Cadena pesada

```

EVQLVESGG LVKPGGLRL SCAASGFTFR SYGMNNWRQA PGKGLEWVSG 50
ISSSGSYIYY ADSVKGRFTI SRDNARKNSLY LQMNSLRAED TAVYVCARDG 100
GRTSYTATAAP NWDFPWQQT LVTVSSASTK GPSVFLPLAPS SKSTSGTTAA 150
LGCLVKDVFV EPVTWSWNNG ALTSGVHTFP AVLQSSGLYS LSVVTVPPS 200
SLGTQTYICH VNHKPSNTKV DDKVEPKSCD KTHTCPPCPA PELLGGPSVF 250
LFPPKPKDTL MISRTPEVTC VVVDVSHEDP EVKFNWVYDQ VEVHNAKTRP 300
REEQYNSTYK VVSILTVLHQ DWLNKEKEYR KVSNKALAP EIKETISKARG 350
QPREPQVVTL PPSRDELTKN QVSLTCLVKA FYPSDIAVEH ESNQCPENNY 400
KTPPPVLDSD GSFLYSLKT VDKSRWQGN VFSCSVMHEA LHNHYTQKSL 450
SLSPGK

```

Light chain / Chaîne légère / Cadena ligera

```

DIVMTQSPDS LAVSLGERAT INCKSSQSVL FSSNNKNYLA WYQQKPGQPP 50
KLLIYWASTR ESGVPDRESG SGSGTDFLTQ ISSLQAEVDA VVYCQQHASA 100
PPTFFGGTKV EIKRTVAAPs VFIFPPSDEQ LKSGTASVVC LLNNFYPREA 150
KVQWKVDNAL QSGNSQESVT EQDSKDDSTY LSSTLTLASKA DYEKHKVYAC 200
EVTHQLSSP VTKEFNRGEC 220

```

Post-translational modifications

Disulfide bridges location / Position des ponts disulfure / Posiciones de los puentes disulfuro

Intra-H (C23-C104) 22-96 153-209 270-330 376-434

22°-96° 153°-209° 270°-330° 376°-434°

Intra-L (C23-C104) 23-94° 140-200°

23°-94° 140°-200°

Inter-H-L (h 5-CL 126) 229-220° 229°-220°

Inter-H-H (h 11, h 14) 235-235° 238-238°

N-glycosylation sites / Sites de N-glycosylation / Posiciones de N-glicosilación

H CH₂ N84:4: 306, 306°

Fucosylated complex bi-antennary CHO-type glycans / glycanes de tipo CHO bi-antennaires complexes fucosylés / glicanos de tipo CHO biantenarios complejos fucosilados.

C-terminal lysine clipping / Coupure de la lysine C-terminale / Recorte de lisina C-terminal
H CHS K2: 456, 456°

cavutilidum

cavutilide

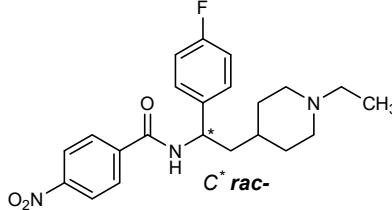
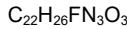
rac-N-[(1*R*)-2-(1-ethylpiperidin-4-yl)-1-(4-fluorophenyl)ethyl]-4-nitrobenzamide

cavutilide

rac-N-[(1*R*)-2-(1-éthylpipéridin-4-yl)-1-(4-fluorophényle)éthyl]-4-nitrobenzamide

cavutilida

rac-N-[(1*R*)-2-(1-etylpiriperidin-4-il)-1-(4-fluorofenil)etyl]-4-nitrobenzamida



cebsulfasum alfa

cebsulfase alfa

human cerebroside-sulfatase (cerebroside-3-sulfate 3-sulfohydrolase, arylsulfatase A, ARSA, ASA, EC:3.1.6.8), produced in Chinese hamster ovary (CHO) cells, cell line CHO-K1, glycoform alfa

cébsulfase alfa

cérabroside-sulfatase humaine (cérabroside-3-sulfate 3-sulfohydrolase, arylsulfatase A, ARSA, ASA, EC:3.1.6.8), produite dans des cellules ovariennes de hamster chinois (CHO), lignée cellulaire CHO-K1, glycoforme alfa

cebsulfasa alfa

cerebrósido-sulfatasa humana (cerebrósido-3-sulfato 3-sulfohidrolasa, arilsulfatasa A, ARSA, ASA, EC: 3.1.6.8), producido en las células ováricas de hamster Chino (CHO), línea celular CHO-K1, glicoforma alfa